SHARP

SERVICE MANUAL/SERVICE-ANLEITUNG/MANUEL DE SERVICE

S93B3RG-375HB

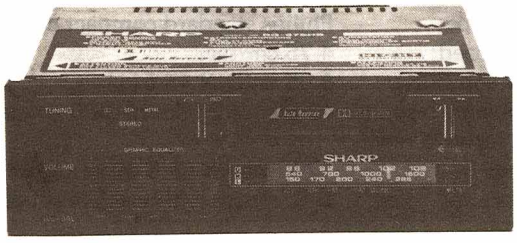


PHOTO: RG-375HB

RG-375HB/HS (With S D K)
RG-375GB/GS
RG-875B/S

DOLBY SYSTEM ®

- Noise reduction system manufactured under license from Dolby Laboratories Licensing Corporation.
  "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratoris Licensing Corporation.
- Geräuschunterdrückungssystem unter Lizenz von Dolby Laboratories Licensing Corporation hergestellt.
  Das Wort "Dolby" und das Symbol des doppelten D sind die Warenzeichen von Dolby Laboratories Licensing Corporation.
- Réducteur de bruits Dolby: Circuit fabriqué sous licence des Dolby Laboratories Licensing Corporation. Le mot "Dolby" et le symbole double D sont des marques déposées des Dolby Laboratories Licensing Corporation.

- **In the interests of user-safety the set should be restored to its original condition and only parts identical to those specified be used.**
- **Im interesse der Benutzer-Sicherheit sollte dieses Gerät wieder auf seinen ursprünglichen Zustand eingestellt und nur die vorgeschriebenen Teile verwendet werden.**
- **Dans l'intérêt de la sécurité de l'utiliseur, l'appareil devra être reconstitué dans sa condition première et seules des pièces identiques à celles spécifiées, doivent être utilisées.**

(E) INDEX TO CONTENTS

SPECIFICATIONS 2–4
PARTS LAYOUT. 2–4
DISASSEMBLY. 5
DIAL CORD STRINGING. 5
BLOCK DIAGRAM. 6
MECHANICAL ADJUSTMENT. 7,8
AUDIO CIRCUIT ADJUSTMENT 7,8
GENERAL ADJUSTMENT INSTRUCTIONS 9–15
NOTES ON SCHEMATIC DIAGRAM 16
BLOCK DIAGRAM OF INTEGRATED CIRCUIT 16
SCHEMATIC DIAGRAM (RG-375HB/HS) 17,18
WIRING SIDE OF P.W. BOARD (RG-375HB/HS) 19,20
SCHEMATIC DIAGRAM (RG-375GB/GS, RG-875B/S) 21,22
WIRING SIDE OF P.W. BOARD (RG-375GB/GS, RG-875B/S). 23,24
MECHANISM EXPLODED VIEW 25
CABINET EXPLODED VIEW. 26
PACKING METHOD (RG-875B/S ONLY) . 27
REPLACEMENT PARTS LIST 28–33

(D) INHALTSVERZEICHNIS

TECHNISCHE DATEN 2–4
ANORDUNG DER BEDIENUNGSELEMENTE 2–4
ZERLEGEN 5
SKALENSCHNURSPANNUNG. 5
BLOCKSCHALTPLAN. 6
MECHANISCHE EINSTELLUNGEN 7,8
EINSTELLUNG DER TONSCHALTUNG. .7,8
ALLGEMEINE ABGLEICHSANWEISUNGEN 9–15
ANMERKUNGEN ZUM SCHEMATISCHEN SCHALTPLAN 16
BLOCKSCHALTPLAN DES INTEGRIERTEN SCHALTKREISES 16
SCHEMATISCHER SCHALTPLAN (RG-375HB/HS) 17,18
VERDRAHTUNGSSEITE DER LEITERPLATTE (RG-375HB/HS). 19,20
SCHEMATISCHER SCHALTPLAN (RG-375GB/GS, RG-875B/S). 21,22
VERDRAHTUNGSSEITE DER LEITERPLATTE (RG-375GB/GS, RG-875B/S) 23,24
EXPLOSIONSDARSTELLUNG DES LAUFWERKS. 25
EXPLOSIONSDARSTELLUNG DES GEHÄUSES 26
ERSATZTEILLISTE 28–33

(F) TABLE DES MATIÉRES

CARACTÉTISTIQUES. 2–4
DISPOSITION DES PIÈCES. 2–4
DÉMONTAGE 5
PASSAGE DU FIL DU CADRAN 5
DIAGRAMME SYNOPTIQUE 6
RÉGLAGE MÉCANIQUE 7,8
RÉGLAGE DU CIRCUIT ACOUSTIQUE . .7,8
INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE GÉNÉRALES 9–15
NOTES CONCERNANT LE DIAGRAMME SCHÉMATIQUE 16
DIAGRAMME SYNOPTIQUE DE CI 16
DIAGRAMME SCHÉMATIQUE (RG-375HB/HS) 17,18
CÔTÉ CÂBLAGE DE LA PLAQUE DE MONTAGE IMPRIMÉ (RG-375HB/HS) . . . 19,20
DIAGRAMME SCHÉMATIQUE (RG-375GB/GS, RG-875B/S) 21,22
CÔTÉ CÂBLAGE DE LA PLAQUE DE MONTAGE IMPRIMÉ (RG-375GB/GS, RG-875B/S) 23,24
VUE SÉPARÉE DU MÉCANISME 25
VUE SÉPARÉE DU COFFRET. 26
LIST DES PIÈCES DE RECHANGE . . .28–33

SHARP CORPORATION OSAKA, JAPAN

Ⓔ

FOR A COMPLETE DESCRIPTION OF THE OPERATION OF THIS UNIT, PLEASE REFER TO THE OPERATION MANUAL

SPECIFICATIONS

GENERAL

Type:	Solid State In-dash Type 4-Track 2-channel Auto Reverse, Cassette Car Stereo Player with built-in LW/MW/FM/FM (stereo)/SDK 3-band Radio RG-375GB/GS, RG-875B/S: without SDK
Power source:	12V (for negative earthing car only)
Output impedance:	4 ohms (each)
Semiconductors:	RG375HB/HS: 14-ICs (Integrated circuit) 6-FETs 18-Transistors 27-Diodes 6-LEDs RG-375GB/GS, RG-875B/S: 12-ICs (Integrated circuit) 5-FETs 12-Transistors 19-Diodes 5-LEDs
Output power:	MAX; 25W + 25W RMS; 18W + 18W (10% distortion)
S/N:	54dB
Dimensions:	Width; 178 mm (7") Height; 52 mm (2-1/16") Depth; 160 mm (6-5/16")
Weight:	1.6 kg (3.6 lbs.)

TAPE PLAYER SECTION

Playback system:	4-track, 2-channel Stereo
Using tape:	Philips standard compact cassette tape
Tape speed:	4.75 cm/sec.
Wow and flutter:	0.35 % (DIN 45 511)
Frequency response:	40 Hz ~ 12.5 kHz/–6dB (metal tape)
Fast forward rewind time:	120 seconds (@ C-60 cassette tape)
Motor:	D.C. motor with mechanical governor

RADIO SECTION

Frequency range:	LW; 150 ~ 285 kHz MW; 520 ~ 1,620 kHz (for SEEG) 526.5 ~ 1,606.5 kHz (areas other than SEEG) FM; 87.6 ~ 108 MHz
IF:	LW/MW; 452 kHz FM; 10.7 MHz
Sensitivity:	LW; 400 μV/20dB MW; 40 μV/20dB FM; 2.5 μV

Specifications are subject to change without prior notice.

PARTS LAYOUT

1 Tuning Control
2 Cassette Ejection Button
3 Program Button
4 Cassette Compartment
5 APSS Button
6 Power ON-OFF/Volume Control/ Balance Control
7 Graphic Equalizer Controls
8 Band Selector
9 FM (stereo)-MONO Switch
10 Dolby NR Button
11 Tape Selector Button
12 Dolby NR Indicator
13 SDK Indicator (RG-375HB/HS only)
14 Metal Tape Indicator
15 Tape Travel Direction Indicators
16 FM Stereo Indicator
17 DC Input Terminal
18 Antenna Socket
19 Right Speaker Terminal
20 Left Speaker Terminal
21 Earth Terminal

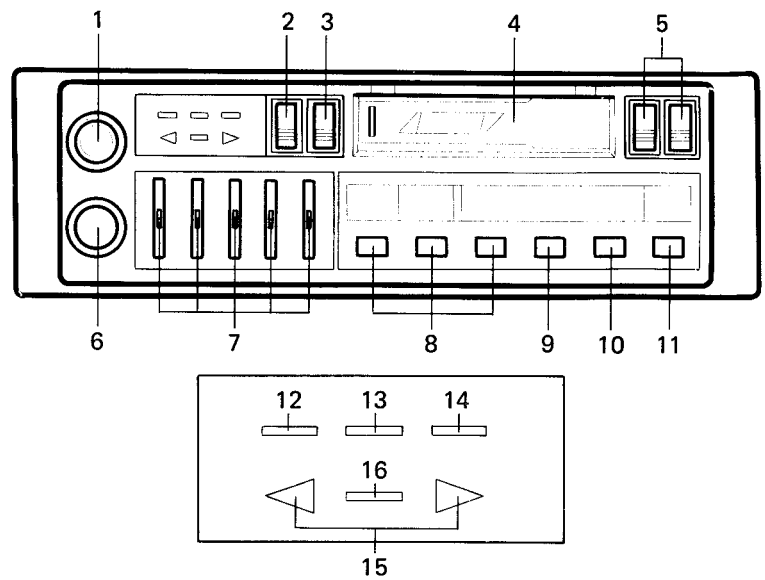


Figure 2-1

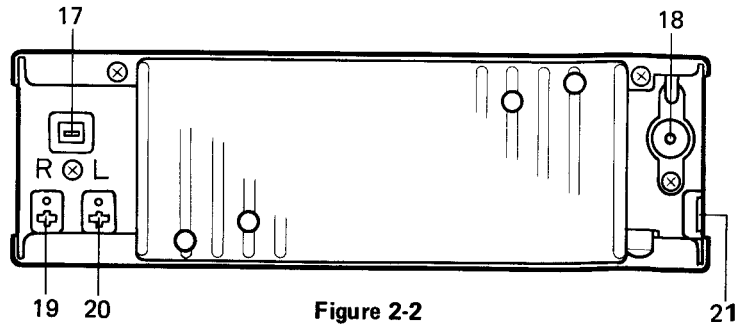


Figure 2-2

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

Ⓓ

EINE VOLLSTÄNDIGE BESCHREIBUNG DER BEDIENUNG DIESES GERÄTES IST IN DER BEDIENUNGSANLEITUNG ENTHALTEN.

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

Typ: Solid State, Armaturenbrettmontagetyp, 4 Spur, 2 Kanal-Autorücklauf-Cassetten-Autostereo-Gerät mit eingebautem LW/MW/UKW/UKW (Stereo)/SDK-3 Wellenbereiche-Radio
RG-375GB/GS, RG-875B/S: ohne SDK

Spannungsversorgung: 12V (Nur für Fahrzeuge mit Minus an Masse)

Ausgangsimpedanz: 4 Ohm (jede)

Bestückung:
- RG-375HB/HS: 14 IC's (integrierte Schaltung), 6 FETs, 18 Transistoren, 27 Dioden, 6 LED's
- RG-375GB/GS, RG-875B/S: 12 IC's (integrierte Schaltung), 5 FETs, 12 Transistoren, 19 Dioden, 5 LED's

Ausgangsleistung: Maximumleistung; 25W + 25W
Sinusleistung; 18W + 18W (10% klirrfaktor)

Rauschabstand: 54 dB

Abmessungen: Breite; 178 mm
Höhe; 52 mm
Tiefe; 160 mm

Gewicht: 1,6 kg

CASSETTENTEIL

Wiedergabesystem: 4 Spur, 2 Kanal-Stereo

Bandtyp: Kompaktcassette (Philips-Typ)

Bandgeschwindigkeit: 4,75 cm/Sek.

Gleichlaufschwankungen: 0,35 % (DIN 45 511)

Frequenzgang: 40 Hz ~12,5 kHz/–6 dB (Reineisenband)

Schnellvorlauf, -rücklaufzeit: 120 Sekunden (@C-60 Cassette)

Motor: Gleichstrommotor mit mechanischer Steuerung

RADIOTEIL

Frequenzbereich: LW; 150 ~285 kHz
MW; 520 ~1620 kHz (für SEEG)
526,5 ~1606,5 kHz (Gebiete außer SEEG)
UKW; 87,6 ~108 MHz

ZF: LW/MW; 452 kHz
UKW; 10,7 MHz

Empfindlichkeit: LW; 400 μV/20 dB
MW; 40 μV/20 dB
UKW; 2,5 μV

Änderungen der technischen Daten jederzeit ohne Vorankündigung vorbehalten.

ANORDNUNG DER BEDIENUNGSELEMENTE

1 Abstimm-Drehknopf
2 Cassettenauswurftaste
3 Programmtaste
4 Cassettenschacht
5 APSS-Tasten
6 Ein/Aus-Schalter/Lautstärkesteller/Balancesteller
7 Frequenzgangentzerrersteller
8 Wellenbereichswahltasten
9 UKW (Stereo)-MONO-Schalter
10 Dolby-NR-Taste
11 Bandsortenwahltaste
12 Dolby-NR-Anzeige
13 SDK-Anzeige (nur bei RG-375HB/RG-375HS)
14 Reineisenbandanzeige
15 Bandlaufrichtungsanzeigen
16 UKW-Stereoanzeige
17 Gleichspannungseingangsbuchse
18 Antennenbuchs
19 Buchse für rechten Lautsprecher
20 Buchse für linken Lautsprecher
21 Erdklemme

Ⓕ

POUR LA DESCRIPTION COMPLÈTE DU FONCTIONNEMENT DE CET APPAREIL, SE REPORTER AU MODE D'EMPLOI.

CARACTÉRISTIQUES

GÉNÉRALITÉS

Type: Lecteur stéréo auto-cassette de type à semi-conducteurs incorporé, au tableau de bord, à 4 pistes, 2 canaux, retour automatique complet, avec radio incorporée à 3 gammes d'ondes GO/PO/FM/-FM (stéréo)/SDK.
RG-375GB/GS, RG-875B/S: sans SDK (Système d'information de la circulation routière).

Alimentation: 12V (pour autos à mise à la terre négative seulement)

Impédance de sortie: 4 ohms (chacun)

Semi-conducteurs:
- RG-375HB/HS: 14 CI (circuits intégrés), 6 FET, 18 transistors, 27 diodes, 6 LED
- RG-375GB/GS, RG-875B/S: 12 CI (circuits intégrés), 5 FET, 12 transistors, 19 diodes, 5 LED

Puissance de sortie: Max; 25W + 25W
Efficace; 18W + 18W (distorsion 10%)

Rapport signal/bruit: 54dB

Dimensions: Largeur; 178 mm
Hauteur; 52 mm
Profondeur; 160 mm

Poids: 1,6 kg

SECTION LECTEUR DE BANDE

Système de lecture: Stéréo à 4 pistes, 2 canaux

Bande utilisée: Cassette compacte normale Philips

Vitesse de défilement de la bande: 4,75 cm/sec.

Pleurage et scintillement: 0,35%(DIN 45 511)

Réponse de fréquence: 40 Hz à 12,5 kHz/–6 dB (Bande métallique)

Durée d'avance rapide/retour: 120 secondes (@ cassette C-60)

Moteur: Moteur à courant continu avec régulateur mécanique

SECTION RADIO

Gamme de fréquence: GO; 150 à 285 kHz
PO; 520 à 1620 kHz (pour SEEG)
526,5 à 1606,5 kHz (zones autres que SEEG)
FM; 87,6 à 108 MHz

FI: GO/PO; 452 kHz
FM; 10,7 MHz

Sensibilité: GO; 400 μV/20 dB
PO; 40 μV/20 dB
FM; 2,5 μV

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

DISPOSITION DES PIÈCES

1 Commande d'accord
2. Bouton d'éjection de la cassette
3 Bouton de programme
4 Compartiment de la cassette
5 Boutons APSS
6 Commande MARCHEARRET d'alimentation/commande de volume/commande d'équilibrage
7 Commandes de l'égalisateur graphique
8 Sélecteur de gammes d'ondes
9 Commutateur FM (stéréo)-MONO
10 Bouton Dolby NR
11 Bouton de sélection de bande
12 Témoin Dolby NR
13 Témoin SDK (RG-375HB/RG-375HS seulement)
14 Témoin de bande métallique
15 Témoins de sens de défilement de la bande
16 Témoin de FM stéréo
17 Borne d'entrée CC
18 Douille d'antenne
19 Borne de haut-parleur droit
20 Borne de haut-parleur gauche
21 Borne de terre

(E) DISASSEMBLY

1. Remove two knobs (A), the panel (B) and the nose piece (C) from the unit. See Fig. 5-1.
2. Remove four screws (D) from the top cabinet and take the top cabinet off. See Fig. 5-2.
3. Remove four buttons (E) and two screws (F). Then pull out three sockets (G) connected with the P.W.B. and take the mechanism block off. See Fig. 5-3.

Note:
To take the noise piece (C) off, remove the pawl located at the bottom of the nose piece first and then the pawl at the top.

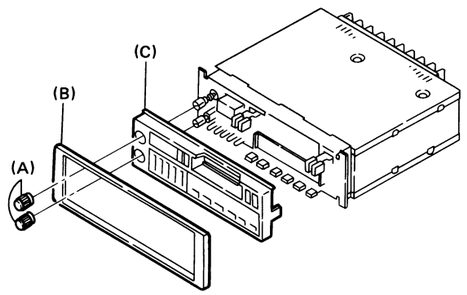


Figure 5-1

(D) ZERLEGEN

1. Die zwei Knöpfe (A), das Paneel (B) und das Vorderstück (C) vom Gerät entfernen. Siehe Abb. 5-1.
2. Die vier Schrauben (D) vom Gehäuseoberteil entfernen und diesen abnehmen. Siehe Abb. 5-2.
3. Die vier Tasten (E) und die zwei Schrauben (F) entfernen. Die drei Buchsen (G) aus der Leiterplatte herausziehen und das Laufwerk abnehmen. Siehe Abb. 5-3.

Anmerkung:
Um das Vorderstück (C) abzunehmen, zuerst seine untere Sperrklinke und dann seine obere entfermen.

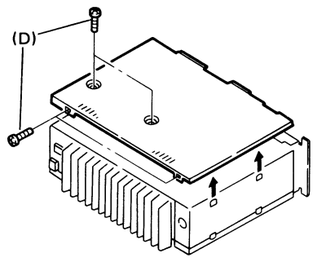


Figure 5-2

(F) DÉMONTAGE

1. Retirer les deux boutons (A), le panneau (B) et le nez (C) de l'appareil. Voir la Fig. 5-1.
2. Retirer les quatre vis (D) du coffret supérieur et enlever ce dernier. Voir la Fig. 5-2.
3. Retirer les quatre boutons (E) et les deux vis (F). Puis, sortir les trois douilles (G) connectées avec la plaquette de montage imprimé et enlever le bloc mécanisme. Voir la Fig. 5-3.

Note:
Pour sortie le nez (C), retirer d'abord le cliquet situé à la partie inférieure du nez et ensuite le cliquet à la partie supérirure de celui-ci.

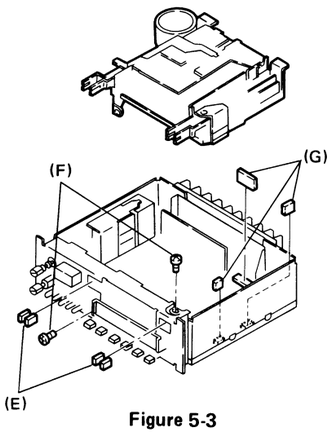


Figure 5-3

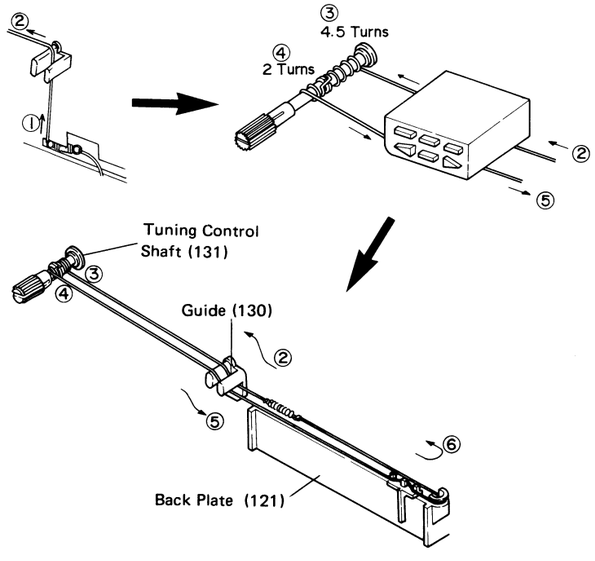


Figure 5-4 DIAL CORD STRINGING

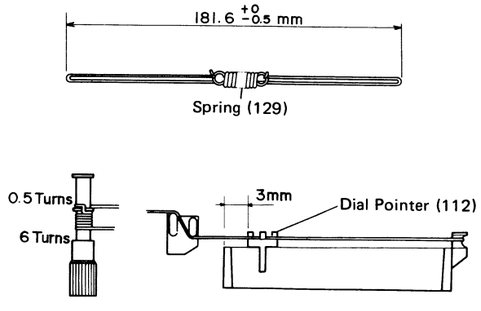


Figure 5-5 DIAL POINTER SETTING

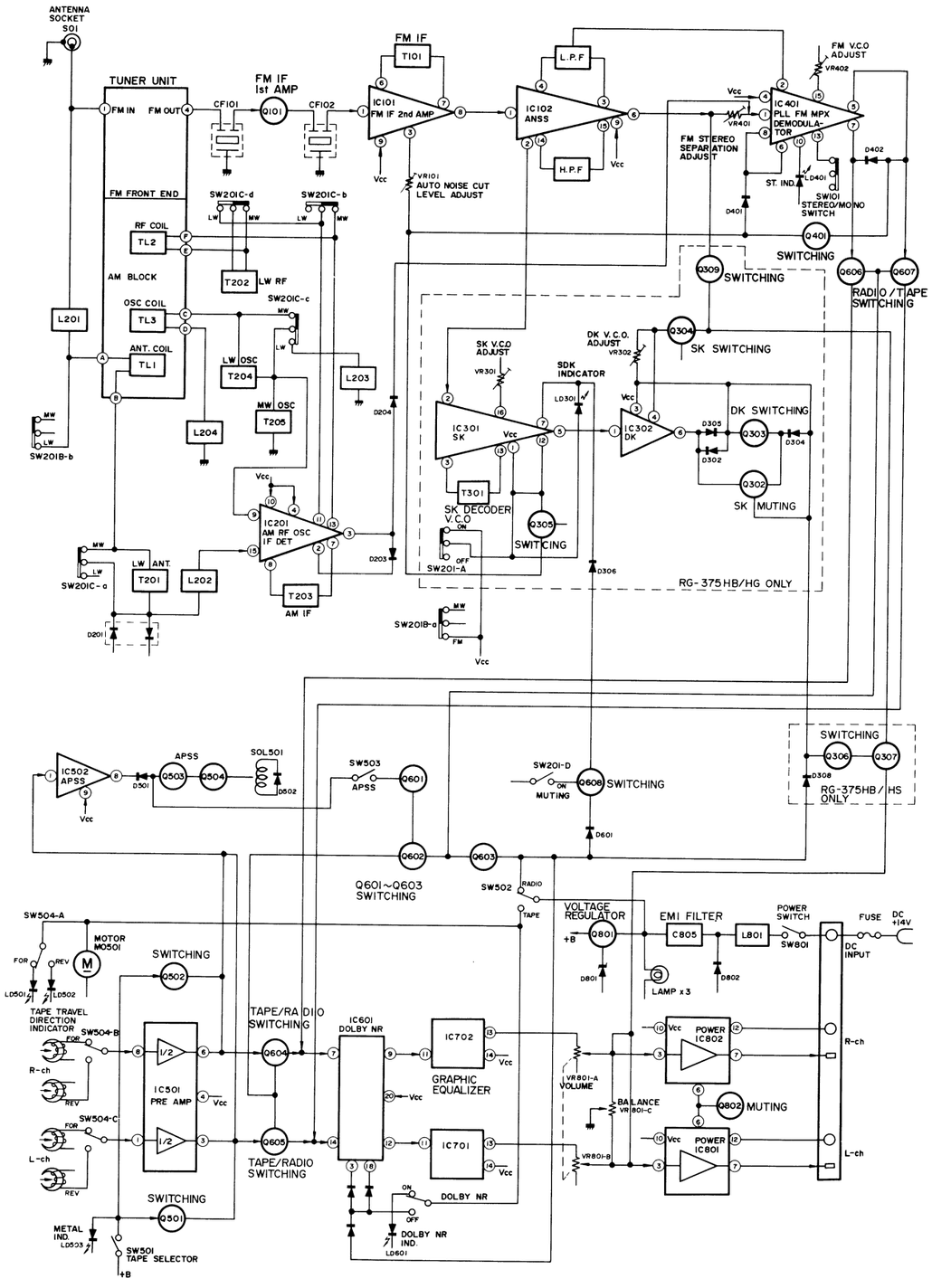


Figure 6 BLOCK DIAGRAM

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

Ⓔ MECHANICAL ADJUSTMENT

PLAYBACK HEAD AZIMUTH ADJUSTMENT

1. Connect instruments as shown in Figure 7-1.
2. Put a test tape (TEAC, MTT-114, 10kHz, 250pWb/mm, −10dB prerecorded) into the unit and play it.
3. Adjust the head azimuth adjusting screw so that the electronic voltmeter reading is maximal.
4. Place the unit in reverse play mode, and follow the adjustment mentioned above.
5. Repeat the adjustment until no further improvement will be made for both forward and reverse play modes: the play output must be the same for both modes.

Note:
If a dual-trace oscilloscope is available, perform the adjustment so that the reading of the oscilloscope is maximal and with the least phase/output difference between channels. After the work, check that the head azimuth adjusting screw has been secured completely.

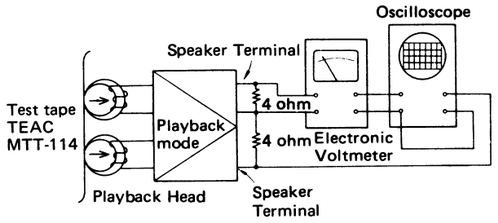


Figure 7-1

CHECKING OF TAPE SPEED

1. Connect instruments as shown in Figure 7-2.
2. Using a test tape (MTT-111, 3kHz), play it for 10 seconds as its middle but not at its beginning and end parts.
3. Check, then, that the playback frequency indicated by the counter is 2919 to 3081Hz at maximum. If not, renew the motor.

Note:
The supply voltage is set at DC14V, and the unit must be kept horizontal during the measurement.

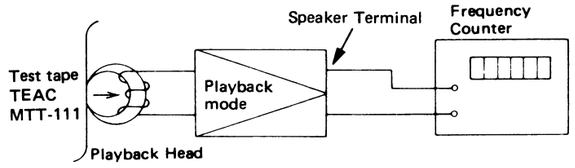


Figure 7-2

TORQUE CHECK AT PLAY, FAST FORWARD AND REWIND MODES

Put a torque meter cassette in the cassette compartment of the unit, and see that the measured torque in each mode is normal as Table 7.

Mode	Torque meter cassette	Measured torque
Forward playback	TW-2111	30 ~ 60 g-cm
Reverse playback	TW-2121	
Fast forward	TW-2231	80 ~ 130 g-cm
Rewind		

Table 7

AUDIO CIRCUIT ADJUSTMENT

PLAYBACK SENSITIVITY ADJUSTMENT

1. Connect instruments as shown in Fig. 7-3.
2. Set the Dolby NR switch to the off position and tape selector switch to the normal position.
3. Adjust the semi-variable resistors VR501 and VR502 so that the electronic voltmeter reading becomes 580mV.

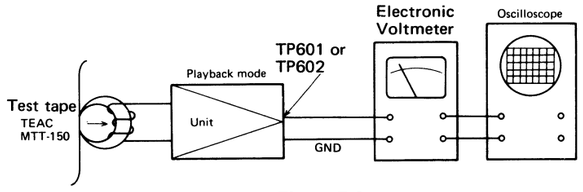


Figure 7-3

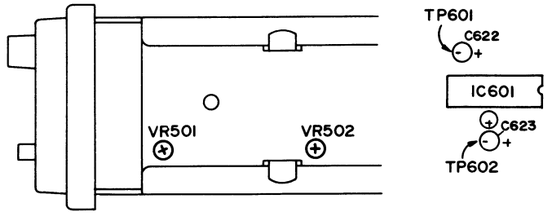


Figure 7-4

Ⓓ MECHANISCHE EINSTELLUNGEN

EINSTELLUNG DES WIEDERGABEKOPFAZIMUTS

1. Die Instrumente gamäß Abbildung 7-1 anschließen.
2. Eine Testcassette (TEAC, MTT-114, 10 kHz, 250 pWb/m, aufgezeichnet mit −10 dB) in das Gerät einsetzen und abspielen.
3. Die Kopfazimut-Einstellschraube so einstellen, daß die Anzeige des elektronischen Voltmeters maximal ist.
4. Das Gerät auf die Rücklauf-Wiedergabe-Betriebsart einstellen und die unten erwähnte Einstellung vornehmen.
5. Die Einstellung wiederholen, bis keine weitere Verbesserung für sowohl Vorlauf- wie auch Rücklauf-Wiedergabe-Betriebsart möglich ist. Der Wiedergabeausgang muß für beide Betriebsarten gleich sein.

Zur Beachtung:
Wenn ein Zweistrahloszilloskop zur Verfügung steht, die Einstellung so vornehmen, daß die Anzeige des Oszilloskops beim geringsten Phasen-/Ausgangsunterschied zwischen den Kanälen maximal ist. Nach der Einstellung darauf achten, die Kopfazimut-Einstellschraube wieder fest anzuziehen.

ÜBERPRÜFUNG DER BANDGESCHWINDIGKEIT

1. Die Instrumente gemäß Abbildung 7-2 anschließen.
2. Eine Testcassette (MTT-111, 3 kHz) 10 Sekunden lang von der Mitte an, nicht vom Anfang oder Ende abspielen.
3. Dann überprüfen, ob die Wiedergabefrequenz auf der Anzeige des Frequenzzählers in einen Bereich von 2919 bis 3081 Hz gelangt. Sollte die Anzeige außerhalb dieses Bereiches sein, den Motor austauschen.

Anmerkung:
Die Versorgungsspannung wird auf 14 V Gleichspannung eingestellt, und die Messungen werden bei horizontaler Stellung des Gerätes vorgenommen.

ÜBERPRÜFEN DES DREHMOMENTS IN DEN WIEDERGABE-, SCHNELLVORLAUF- UND RÜCKLAUF-BETRIEBSARTEN

Eine Drehmoment-Meßcassette in das Cassettenfach des Gerätes einsetzen, und überprüfen, ob die Drehmomentwerte der einzelnen Betriebsarten die vorgeschriebenen Werte der Tabelle 7 erreichen.

EINSTELLUNG DER TONSCHALTUNG

EINSTELLUNG DER WIEDERGABEEMPFINDLICHKEIT

1. Die Instrumente gemäß Abb. 7-3 anschließen.
2. Den Dolby-NR-Schalter auf die Stellung "off" und den Bandsortenwahlschalter auf "normal" einstellen.
3. Die Stellwiderstände VR501 und VR502 so einstellen, das das elektronische Voltmeter 580 mV anzeigt.

Ⓕ RÉGLAGE MÉCANIQUE

RÉGLAGE DE L'AZIMUT DE TÊTE DE LECTURE

1. Brancher les instruments comme le montre la Fig. 7-1.
2. Mettre une bande d'essai (TEAC, MTT-114, préenregistrée à 10 kHz, 250 pWb/mm, −10 dB) dans l'appareil et la lire.
3. Régler la vis de réglage de l'azimut de tête de sorte que l'indication du voltmètre électronique soit maximale.
4. Placer l'appareil sur le mode de lecture en retour et suivre le réglage mentioné ci-dessus.
5. Refaire le réglage jusqu'à ce qu'aucune amélioration ne puisse plus être obtenue pour chacun des modes de lecture en avance et en retour: la sortie de lecture doit être la même pour les deux modes.

Note:
Si l'on dispose d'un oscilloscope à double trace, effectuer le réglage de sorte que l'indication de l'oscilloscope soit maximale, et avec le moins possible de différence phase/sortie entre les canaux. Après le travail, vérifier que la vis de réglage de l'azimut de tête a été fixée complètement.

VÉRIFICATION DE LA VITESSE DE LA BANDE

1. Brancher les instruments comme le montre la Figure 7-2.
2. A l'aide d'une bande d'essai (MTT-111, 3 kHz), en faire la lecture pendant 10 secondes à son millieu, mais non pas à son début et à sa fin.
3. Vérifier que la fréquence de lecture indiquée par le fréquencemètre, soit de 2919 à 3081 Hz au maximum. Sinon, remplacer le moteur.

Note:
La tension d'alimentation est réglée à 14 Vc.c. et l'appareil doit être maintenu horizontal pendant la mesure.

VÉRIFICATION DU COUPLE DANS LES MODES DE LECTURE, D'AVANCE RAPIDE ET DE REBOBINAGE

Placer une cassette de mesure de couple dans le compartiment de la cassette de l'appareil et voir si le couple mesuré dans chaque mode est normal, comme le montre le Tableau 7.

RÉGLAGE DU CIRCUIT ACOUSTIQUE

RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DE LECTURE

1. Brancher les instruments comme le montre la Fig. 7-3.
2. Placer le commutateur Dolby NR sur la position "off" et le commutateur de sélection de bandes sur la position "normal".
3. Régler les résistances semi-variables VR501 et VR502 de telle sorte que le voltmètre électronique indique 580 mV.

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

Ⓔ GENERAL ADJUSTMENT INSTRUCTIONS

Should it become necessary at any time to check the alignment of this receiver, proceed as follows;
1. Connect an output meter across the speaker voice coil lugs.
2. Set the volume control at maximum.
3. Attenuate the signals from the generator enough to swing the most sensitive range of the output meter.
4. Use a non-metallic alignment tool.
5. Repeat adjustments to insure good results.

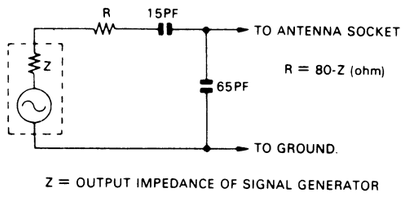


Figure 9-1 AM DUMMY

AM IF/RF ADJUSTMENT (MW/LW)

- Set the band selector switch at MW or LW position.
- Set the signal generator to produce a signal of 400 Hz, 30%, AM modualted.
- Connect signal generator through a dummy to the antenna socket (SO1). Connect the generator earth lead to the receiver chassis. (Refert to Figure 9-1.)

STEP	TEST STAGE	FRE-QUEN-CY	DIAL POINTER SETTING	AD-JUST-MENT	REMARKS
	MW IF Adjustment				
1	IF	452kHz	High Frequency	T203	Adjust for maximum output on speaker voice coil lugs.
2	Repeat until no further improvement can be made.				
	MW RF Adjustment				
3	Band Coverage	510kHz	Lowest frequency	T205 (MW)	Same as step 1
		1650kHz	Highest frequency	TC204	
4	Tracking	1400kHz	1400kHz	TC201 TC202	Same as step 1
5	Repeat steps 3 and 4 until no further improvement can be made.				
	LW RF Adjustment				
6	Band Coverage	145kHz	Lowest frequency	TC203	Same as step 1
		310kHz	Highest frequency	T204 (LW)	
7	Tracking	260kHz	260kHz	T201 T202	Same as step 1
8	Repeat steps 6 and 7 until no further improvement can be made.				

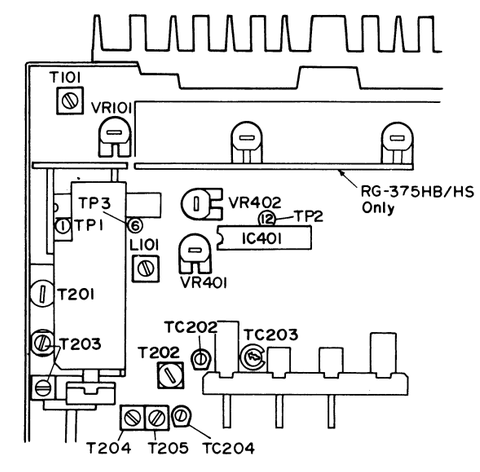


Figure 9-2 ADJUSTMENT POINTS

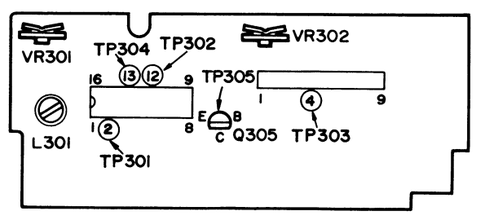


Figure 9-3 SDK P.W.B. ADJUSTMENT POINTS (RG-375HB/HS Only)

Ⓓ ALLGEMEINE ABGLEICHSANWEISUNGEN

Sollte es notwendig werden, den Abgleich dieses Empfängers zu überprüfen, gemäß den folgenden Anweisungen vorgehen:
1. Einen Ausgangsmeter zwischen die Lautsprecherspulennocken anschließen.
2. Den Lautstärkeregler auf die Maximalstellung stellen.
3. Die Signale des Generators entsprechend dämpfen, daß der Zeiger des Ausgangsmeters in den empfindlichsten Bereich ausschlägt.
4. Ein nichtmetallisches Abgleichwerkzeug verwenden.
5. Die Einstellungen wiederholen, um gute Ergebnisse zu gewährleisten.

MW-ZF/HF-EINSTELLUNG (MW/LW)

- Den Wellenbereichswahlschalter auf die "MW" oder "LW" Position stellen.
- Den Signalgenerator auf Erzeugung eines Signals von 400Hz mit 30% AM-Modulation einstellen.
- Den Signalgenerator über eine Kunstantenne mit der Antennenbuchse (SO1) verbinden. Das Massekabel mit dem Chassis des Empfängers verbinden. (Siehe Abb. 9-1.)

SCH-RITT	PRÜF-STUFE	FRE-QUENZ	SKALEN-ZEIGEREIN-STELLUNG	EIN-STEL-LUNG	BEMERKUNGEN
	MW ZF Einstellung				
1	ZF	452kHz	Hoch-frequenz	T203	Auf maximalen Ausgang an den Lautsprecher-spulennocken einstellen
2	Wiederholen, bis keine weitere Verbesserung möglich ist.				
	MW HF Einstellung				
3	Fre-quenz-bereich	510kHz	Niedrigste Frequenz	T205 (MW)	Wie bei Schritt 1.
		1650kHz	Höchste Frequenz	TC204	
4	Gleich-lauf	1400kHz	1400kHz	TC201 TC202	Wie bei Schritt 1.
5	Die Schritte 3 und 4 wiederholen, bis keine weitere Verbesserung möglich ist.				
	LW HF Einstellung				
6	Fre-quenz-bereich	145kHz	Niedrigste Frequenz	TC203	Wie bei Schritt 1.
		310kHz	Höchste Frequenz	T204 (LW)	
7	Gleich-lauf	260kHz	260kHz	T201 T202	Wie bei Schritt 1.
8	Die Schritte 6 und 7 wiederholen, bis keine weitere Verbesserung möglich ist.				

Ⓕ INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE GÉNÉRALES

S'il s'avère nécessaire, à un moment donné, de vérifier l'alignement de ce récepteur, procéder de la manière suivante:
1. Connecter un indicateur de sortie à travers les cosses de la bobine mobile du haut-parleur.
2. Mettre la commande de volume au maximum.
3. Atténuer les signaux provenant du générateur de manière suffisante pour faire osciller la gamme la plus sensible de l'indicateur de sortie.
4. Utiliser un instrument d'alignement non-métallique.
5. Répéter les réglages pour assurer de bons résultats.

RÉGLAGE DE FI/RF AM (PO/GO)

- Mettre le commutateur du sélecteur de gamme d'ondes sur la position "PO" ou "GO".
- Régler le générateur de signaux pour produire un signal de 400 Hz modulé AM à 30%.
- Connecter le générateur de signaux, par l'intermédiaire d'une résistance fictive, à la douille d'antenne (SO1). Connecter le fil de masse du générateur la masse le câble au châssis du récepteur. (Voir la Figure 9-1)

ÉTAPE	ETAGE D'ESSAI	FRÉ-QUENCE	MISE AU POINT DE L'INDEX	RÉ-GLAGE	REMARQUES
	Réglage FI PO				
1	PO	452kHz	Haute fréquence	T203	Régler pour obtenir la sortie maximale aux cosses de la bobine mobile du haut-parleur.
2	Répéter jusqu'à ce qu'aucune amélioration ne soit plus possible.				
	Réglage RF PO				
3	Étendue de gamme d'ondes	510kHz	Fréquence la plus basse	T205 (PO)	Même chose que pour la phase 1.
		1450kHz	Fréquence la plus élevée	TC204	
4	Repérage	1400kHz	1400kHz	TC201 TC202	Même chose que pour la phase 1.
5	Répéter les phases 3 et 4 jusqu'à ce qu'aucune amélioration en soit plus possible.				
	Réglage RF GO				
6	Étendue de gamme d'ondes	145kHz	Fréquence la plus basse	TC203	Même chose que pour la phase 1.
		310kHz	Fréquence la plus élevée	T204 (GO)	
7	Repérage	260kHz	260kHz	T201 T202	Même chose que pour la phase 1.
8	Répéter les phases 6 et 7 jusqu'à ce qu'aucune amélioration ne soit plus possible.				

RG-375HB/HS/GB/GS RG-875B/S

(E) FM IF/RF ADJUSTMENT

- Set the band selector switch at FM position.
- Set the signal generator to produce a signal of 400Hz, 30%, FM modulated.
- Connect signal generator through a 0.022MFD capacitor to the antenna socket (SO1). Connect the generator earth lead to the receiver chassis.

STEP	TEST STAGE	FRE-QUEN-CY	DIAL POINTER SETTING	AD-JUST-MENT	REMARKS
1	IF NOTE B	10.7MHz	Lowest frequency	T901	Connect electronic voltmeter between test point TP1 and chassis earth.
2	Detector	10.7MHz	Same as step 1	See NOTE A	See NOTE A
3	Repeat step 1 until no furhter improvement can be made.				
• Connect signal generator through a dummy including output impedance of signal generator to the car antenna socket (SO1). Earth lead of generator connected to the receiver chassis. (Refer to Figure 11-1)					
4	Band Coverage	87.4MHz	Same as step 1	TC901	Adjust for maxi-mum output at speaker voice coil.

NOTE A

1. Connect electronic voltmeter between test point TP1 and chassis earth.
2. Adjust T101 for maximum output on electronic voltmeter.

NOTE B

Five kinds of ceramic filters (CF101, 102) are available for this set. The difference of central frequency from each other can be known by the color indication. (Refer to Figure 11-2.) The table below shows such a difference of IF and S curve, depending upon the color indications of the ceramic filter (CF101, 102).

Central Frequency	D	Black	10.64MHz ± 30kHz
	B	Blue	10.67MHz ± 30kHz
	A	Red	10.70MHz ± 30kHz
	C	Orange	10.73MHz ± 30kHz
	E	White	10.76MHz ± 30kHz

For their employment, it is required to use two ceramic filters of the same type.

THE INSTRUCTION OF FREQUENCY ADJUSTMENT

In order to comply with Pfg. Nr. 478/1981, please fix the low end of dial frequency (87.5MHz) and the high end of dial frequency (108MHz) on FM band, by adjusting oscillation trimmer (TC901) front end, as illustrated in Figure 9-2.

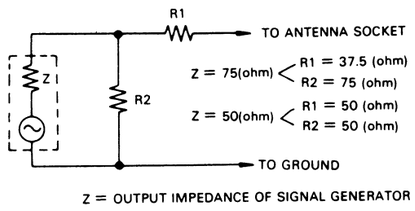


Figure 11-1 FM DUMMY

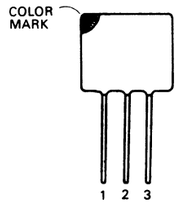


Figure 11-2

(D) UKW-ZF/HF-EINSTELLUNG

- Den Wellenbereichswahlschalter auf die "FM" Position stellen.
- Den Signalgenerator auf Erzeugung eines Signals von 400 Hz, mit 30 % UKW-Modulation einstellen.
- Den Signalgenerator über einen 0,022MFD Kondensator mit der Antennenbuchse (SO1) verbinden. Das Massekabel des Generators mit dem Chassis des Empfängers verbinden.

SCH-RITT	PRÜF-STUFE	FRE-QUENZ	SKALEN-ZEIGEREIN-STELLUNG	EIN-STEL-LUNG	BEMERKUNGEN
1	ZF ANMER-KUNG B	10,7MHz	Niedrigsee Frequenz	T901	Das elektronische Voltmeter zwischen dem Testpunkt TP1 und der Chassis-masse anschließen.
2	Detektor	10,7MHz	Wie bei Schritt 1.	Siehe ANMER-KUNG A	Siehe ANMERKUNG A
3	Den Schritt 1 wiederholen, bis keine weitere Verbesserung möglich ist.				
• Den Signalgenerator über eine Kunstantenne, die die Ausgangsimpe-danz des Signalgenerators beinhaltet, an die Antennenbuchse des Autos (SO1) anschließen. Das Massekabel des Generators mit dem Chassis des Empfängers verbinden. (Siehe Abb. 11-1)					
4	Fre-quenz-bereich	87,4MHz	Wie bei Schritt 1.	TC901	Auf maximalen Ausgang an der Lautsprecher-spule einstellen.

ANMERKUNG A

1. Das elektronische Voltmeter zwischen dem Testpunkt TP1 und der Chassismasse anschließen.
2. T101 auf maximalen Ausgang auf dem elektronischen Voltmeter einstellen.

ANMERKUNG B

Für dieses Gerät sind 5 Arten von Keramikfiltern (CF101, 102) erhältlich, die gemäß der folgenden Tabelle durch Farben gekennzeichnet sind, um die Mittelfrequenzen voneinander unterscheiden zu können. (Siehe Abb. 11-2) Der Unterschied zwischen IF und S-Kurven wird in der Tabelle entsprechend den Farbmarkierungen der Keramikfilter (CF101, 102) aufgezeigt.

Mittel-frequenz	D	Schwarz	10,64MHz ± 30kHz
	B	Blau	10,67MHz ± 30kHz
	A	Rot	10,70MHz ± 30kHz
	C	Orange	10,73MHz ± 30kHz
	E	Weiß	10,76MHz ± 30kHz

Jeweils zwei Keramikfilter desselben Typs bei der Anwendung als Paar verwenden.

HINWEISE FÜR DIE FREQUENZEINSTELLUNG

Um die ZTF-Vorschrift Nr. 478/1981 zu erfüllen, den unteren Bereich der Skalenfrequenz auf (87,5 MHz) sowie den oberen Bereich der Skalenfrequenz auf (108 MHz) im UKW-Bereich jeweils durch entsprechendes Einstellen des Schwingertrimmers (TC901) der Eingangsstufe, Abbildung 9-2 festlegen.

(F) RÉGLAGE DE FI/RF FM

- Régler le commutateur sélecteur de gamme d'ondes sur la position "FM".
- Régler le générateur de signaux pour produire un signal de 400 Hz modulé en FM à 30%.
- Connecter le générateur de signaux, par l'intermédiate d'un condensateur de 0,022MFD, à la douille d'antenne (SO1). Connecter le fil de masse du générateur au châssis du récepteur.

ÉTAPE	ÉTAGE D'ESSAI	FRÉ-QUENCE	MISE AU POINT DE L'INDEX	RÉ-GLAGE	REMARQUES
1	FI RE-MARQUE B	10,7MHz	Fréquence la plus basse	T901	Brancher le volt-mètre électro-nique entre le point d'essai TP1 et la terre du châssis.
2	Détecteur	10,7MHz	Même chose que pour la phase 1.	Voir RE-MAR-QUE A	Voir REMARQUE A
3	Répéter la phase 1 jusqu'à ce qu'aucune amélioration ne soit plus possible.				
• Connecter le générateur de signaux, par l'impédance de sortie du générateur de signal, à la douille d'antenne auto (SO1). Mettre à la masse le câble du générateur connecté au châssis du récepteur. (Voir Figure 11-1)					
4	Étendue de gamme d'ondes	87,4MHz	Même chose que pour la phase 1.	TC901	Régler pour ob-tenir la sortie maximale à la bobine mobile du haut-parleur.

REMARQUE A

1. Brancher le voltmètre électronique entre le point d'essai TP1 et la terre du châssis.
2. Régler T101 pour avoir la sortie maximale sur le voltmètre électronique.

REMARQUE B

Cinq sortes de filtres céramiques (CF101, 102) sont disponibles pour cet appareil. La différence de fréquence centrale entre les uns et les autres peut être connue par l'indication de couleur. (Voir la Figure 11-2). Le tableau ci-dessous montre la différence de courbes FI et S en fonction des indications de couleur de filtre céramque (CF101, 102).

Fréquence centrale	D	Noir	10,64MHz ± 30kHz
	B	Bleu	10,67MHz ± 30kHz
	A	Rouge	10,70MHz ± 30kHz
	C	Orange	10,73MHz ± 30kHz
	E	Blanc	10,76MHz ± 30kHz

Pour leur emploi, il est nécessaire d'utiliser deux filtres céramique du même type.

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

Ⓔ FM STEREO AND SEPARATION ADJUSTMENT

- Set the band selector switch at FM position and FM (stereo)-MONO Selector Switch at FM Position.
- Connect instruments as shown in Figure 13-1.

STEP	RECEIVER		METER CONNECTION	ADJUST-MENT
	DIAL SETTING	REMARKS		
1	98MHz	Adjust so that the frequency becomes 19.0kHz. (In case an oscilloscope is connected to the test point TP2, adjust the signals to be 19kHz by using Lissajous's waveform).	Connect the frequency counter (or oscilloscope) through a100 kohm resistor to TP2 (pin ⑫ of IC401).	VR402
2	Same as step 1	The VR401 should be adjusted so that the output level L (or R) of the speaker might come to be lowest by generating the output signal of the FM stereo modulator on Right side (or Left side) only.	Same as step 1	VR401
3	Repeat steps 1 and 2 until no further improvement can be made.			

If without the frequency counter, proceed with the alignment as follows. While receiving an FM stereo signal, turn the VR402 until the P.L.L. will be locked (when it is locked, the stereo indicator will be lit). Then, reversely turn the VR402 halfway and fix it.

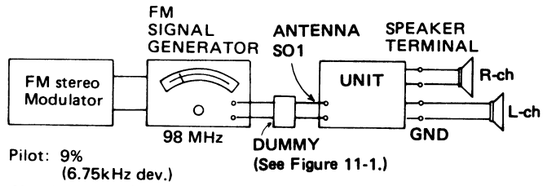


Figure 13–1

AUTO NOISE CUT LEVEL ADJUSTMENT

1. Set the band selector switch to FM position.
2. Apply a 98 kHz signal of 37 dB to (SO1).
3. Make the electrolytic capacitor C403 shorted.
4. Adjust the variable resistor VR101 so that the voltage between the collector and the emitter of transistor Q401 is reading 0.5 ~ 2.0V.

ANSS ADJUSTMENT

1. Set the band selector switch at FM position.
2. Apply a 19kHz signal of 30mV to (TP1).
3. Connect an electronic voltmeter and/or an oscilloscope to (TP3).
4. Adjust L101 for minimum output at (TP3).
5. Then, apply a 1kHz signal of 100mV to (TP1).
6. Make electrolytic capacitor C158 shorted.
7. Make sure that there is no output at (TP3) applying a 100kHz signal of 50mV further to pin ⑮.
8. Next, make sure that a 1kHz signal of 100mV appears at (TP3) connecting (15 pin of IC102) to earth.

SDK ADJUSTMENT (RG-375HB/HS Only)

Set the band selector switch at SDK position.

1. 57kHz VCO Adjustment

RECEIVER		METER CONNECTION	ADJUSTMENT
DIAL SETTING	REMARKS		
	Adjust so that the frequency becomes 57.0kHz. (In case an oscilloscope is connected to the test point TP302, adjust the signals to be 57kHz by using Lissajours's figure.)	Connect the frequency counter (or oscilloscope) through a 10K ohm resistor TP302. (⑫ pin of IC301) Connect TP305 (collector of Q305) to the earth.	VR301

2. DK VCO Adjustment

RECEIVER		METER CONNECTION	ADJUSTMENT
DIAL SETTING	REMARKS		
	Adjust so that the frequency becomes 500Hz. (In case an oscilloscope is connected to the test point TP303, adjust the signals to be 500Hz by using Lissajours's figure.)	Connect the frequency counter (or oscilloscope) through a 4.7MFD Capacitor TP303. (④ pin of IC302)	VR302

3. 57kHz Level Adjustment

- Signal generator in use: CR oscillator or SDK SSG (Standard signal generator)
- Meter in use: Level meter or oscilloscope
- Connection to receiver:

a. Apply a signal of 57 kHz, 5 mV from the CR oscillator or SDK SSG, across a capacitor of 4.7 MFD, between the test point TP301 (pin ② of IC6) and earth.

b. Connect the level meter or oscilloscope between the test point TP304 (pin ⑬ of IC301) and earth.

- Adjustment:
  Rotate the coil T301 so that the level meter or the oscilloscope swings the most.

Ⓓ UKW-STEREO-UND-TRENNUNG-EINSTELLUNG

- Den Wellenbereichswahlschalter auf die "UKW (FM)"-Stellung bringen und FM (stereo)-MONO-Wahlschalter auf "FM"-Stellung einstellen.
- Den Gerätenanschluß gemäß der Abbildung 13-1 vornehmen.

SCHRITT	EMPFÄNGER		MESSGERÄTE-ANSCHLUSS	EINSTELLUNGEN
	SKALEN-EINSTELLUNG	BEMERKUNGEN		
1	98MHz	Auf eine Weise einstellen, daß die Frequenz auf 19,0kHz gelangt, (Wird ein Oszilloskop an den Test-punkt TP2 angeschlossen, können die Signale mit Hilfe der Lissajousschen Figur auf 19kHz eingestellt werden.)	Den Frequenzzähler (oder Oszilloskop) über eine 100 kOhm Widerstand mit Testpunk TP2 (Stift ⑫ von IC401) verbinden.	VR402
2	Wie bei Schritt 1	Der VR401 wird bei Erzeugung des Ausgangssignals des UKW-Stereo-Modulators auf der rechten (oder linken) Seite alleine so eingestellt, daß der Lautsprecherausgangspegel für den RECHTEN (oder LINKEN) Kanal auf den geringsten Pegelstand gelangt.	Wie bei Schritt 1	VR401
3	Die Schritte 1 und 2 wiederholen, bis keine weitere Verbesserung möglich ist.			

Wird der Abgleich ohne Frequenzzähler vorgenommen, VR402 folgt vorgehen. Bei Empfang eines UKW-Stereo-Signals, VR101 drehen bis sich die P.L.L. (Phasenverriegelungsschleife) verriegelt.
(Bei Verrigelung leuchtet der Stereo-Anzeiger auf.) Den VR101 dann in entgegengesetzter Richtung um eine halbe Umdrehung drehen und in dieser Stellung arretieren.

PEGELEINSTELLUNG DER AUTOMATISCHEN RAUSCH-UNTERDRÜCKUNG

1. Den Wellenbereichswahlschalter auf "FM" stellen.
2. Dem (SO1) ein Signal mit 98 kHz von 37 dB zuleiten.
3. Den Elektrolytkondensator C403 kurzschließen.
4. Den Stellwiderstand VR101 so einstellen, daß die Spannung zwischen dem Kollektor und dem Emitter des Transistors Q401 0.5 ~ 2.0V beträgt.

ANSS-EINSTELLUNG

1. Den Wellenbereichswahlschalter auf die UKW (FM)-Stellung bringen.
2. Dem Testpunkt (TP1) ein 19kHz-Signal von 30mV zuleiten.
3. Ein elektronisches Voltmeter und/oder ein Oszilloskop an den Testpunkt (TP3) anschließen.
4. L101 auf Minimalausgang am Testpunkt (TP3) einstellen.
5. Dem Testpunkt (TP1) dann ein 1kHz Signal von 100mV zuleiten.
6. Den Elektrolytkondensator kurzschließen C158.
7. Darauf achten, daß am Testpunkt (TP3) keine Ausgang vorhanden ist, und weiterhin dem Stift ⑮ in 100kHz Signal von 50mV zuleiten.
8. Danach darauf achten, daß am Testpunkt (TP3) ein 1kHz Signal von 100mV austritt und (Stift ⑮ des IC102) mit Masse verbunden wird.

SDK-EINSTELLUNG (Nur RG-375HB/HS)

Den Wellenbereichswahlschalter auf die SDK-Stellung bringen.

1. 57 kHz VCO-Einstellung

EMPFÄNGER		MESSGERÄTEANSCHLUSS	EINSTELLUNG
SKALENEIN-STELLUNG	BEMERKUNGEN		
	So einstellen, daß die Frequenz auf 57,0 kHz kommt. (Bei Verwendung eines Oszilloskops am Testpunkt TP302, die Signale auf 57 kHz unter Verwendung der Lissajou'schen Figur einstellen.)	Den Frequenzzähler (oder das Oszilloskop) über einen 10 kOhm Widerstand mit TP302 (Stift ⑫ des IC301) verbinden. Den Testpunkt TP305 (Kollektro von Q305) an die Erde anschließen.	VR301

2. DK VCO-Einstellung

EMPFÄNGER		MESSGERÄTEANSCHLUSS	EINSTELLUNG
SKALENEIN-STELLUNG	BEMERKUNGEN		
	So einstellen, daß die Frequenz auf 500 Hz kommt. (Bei Verwendung eines Oszilloskops am Testpunkt TP303, die Signale auf 500Hz unter Verwendung der Lissajou'schen Figur einstellen.)	Den Frequenzzähler (oder das Oszilloskop) über einen 4,7 MFD Kondensator mit TP303 (Stift ④ des IC302) verbinden.	VR302

3. 57 kHz-Pegeleinstellung

- Verwendeter Signalgenerator: Quarzgenerator oder SDK SSG (Standardsignalgenerator)
- Verwendetes Meßgerät: Pegelmeter oder Oszilloskop
- Anschluß an Empfänger:

a. Ein Signal von 57 kHz 5 mV vom Quarzgenerator oder SDK SSG über einen Kondensator von 4,7 MFD, zwischen Testpunkt TP301 (Stift ② des IC301) und Masse einleiten.

b. Den Pegelmeter oder das Oszilloskop zwischen Testpunkt TP304 (Stift ⑬ des IC301) und Masse anschließen.

- Einstellung:
  Die Spule T301 auf eine Weise drehen, daß der Pegelmeter oder das Oszilloskop auf den höchsten Bereich ausschlägt.

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

Ⓕ RÉGLAGE DE STÉRÉO FM ET DE LA SÉPARATION

- Régler le commutateur du sélecteur de gamme d'ondes sur la position "FM" et le commutateur sélecteur de FM (stéréo)-mono sur la position FM.
- Brancher les instruments comme l'indique la Figure 13-1.

RECEPTEUR			CONNEXION DU COMPTEUR	RÉGLAGE
ÉTAPE	RÉGLAGE DU CADRAN	REMARQUES		
1	98MHz	Régler de telle sorte que la fréquence soit de 19,0 kHz. (Si un oscilloscope est branché au point d'essai TP2, régler les signaux sur 19kHz par la forme d'onde de Lissajou.)	Brancher le fréquencemètre (ou l'oscilloscope) par une résistance de 100 kohms à TP2 (broche ⑫ du IC401).	VR402
2	Comme l'étape 1.	La VR401 doit être réglée de telle sorte que le niveau de sortie G (ou D) du haut-parleur devienne le plus faible en produisant le signal de sortie du modulateur de FM stéréo, sur le côté Droit (ou Gauche) seulement.	Comme l'étape 1.	VR401
3	Refaire les étapes 1 et 2 jusqu'à ce qu'aucune amélioration ne puisse plus être obtenue.			

Si un fréquencemètre n'est pas disponible, effectuer l'alignement comme suit. Tout en recevant un signal FM stéréo, tourner VR402 jusqu'à ce que la PLL soit bloquée, (quand elle est bloquée, le témoin stéréo s'allumera). Puis tourner la VR402 à l'envers de la moitié et la fixer.

RÉGLAGE DU NIVEAU DE COUPURE AUTOMATIQUE DE BRUITS

1. Mettre le commutateur sélecteur de gamme d'ondes à la position "FM".
2. Appliquer un signal de 98 kHz à 37 dB à (SO1).
3. Mettre le condensateur électrolytique C403 en courtcircuit.
4. Régler la résistance variable VR101 de telle sorte que la tension entre le collecteur et l'émetteur du transistor Q401 soit de 0.5 ~ 2.0V.

RÉGLAGE DE L'ANSS

1. Régler le commutateur sélecteur de gamme d'ondes sur la position "FM".
2. Appliquer un signal de 19kHz, de 30mV à (TP1).
3. Brancher un voltmètre électronique et/ou un oscilloscope à (TP3).
4. Régler L101 sur la sortie minimale à (TP3).
5. Puis, appliquer un signal de 1kHz de 100mV à (TP1).
6. Court-circuiter le condensateur électrolytique C158.
7. S'assurer qu'il n'y ait pas de sortie à la broche (TP3) appliquant un signal de 100kHz de 50mV à la broche ⑮ .
8. Puis, s'assurer qu'un signal de 1kHz de 100mV apparaisse à (TP3), en branchant (⑮ du IC102) à la terre.

RÉGLAGE SDK (RG-375HB/HS seulement)

Mettre le commutateur du sélecteur de gamme d'ondes sur la position SDK.

1. Réglage du VCO de 57kHz.

RÉCEPTEUR		CONNEXION AU COMPTEUR	RÉGLAGE
RÉGLAGE DU CADRAN	REMARQUES		
	Régler de sorte que la fréquence devienne 57,0kHz. (Au cas où un oscilloscope est connecté au point d'essai TP302, régler les signaux à 57kHz en utilisant la figure de Lissajou).	Connecter le compteur de fréquence (ou l'oscilloscope) à TP302 par l'intermédiaire d'une résistance de 10K ohms (broche ⑫ de IC301). Brancher TP305 (collecteur de Q305) à la terre.	VR301

2. Réglage du VCO de DK.

RÉCEPTEUR		CONNEXION AU COMPTEUR	RÉGLAGE
RÉGLAGE DU CADRAN	REMARQUES		
	Régler de sorte que la fréquence devienne 500Hz. (Au cas où un oscilloscope est conecté au point d'essai TP303, régler les signaux à 500Hz en utilisant la figure de Lissajou).	Connecter le compteur de fréquence (ou l'oscilloscope) à TP303 par l'intermédiaire d'un condensateur de 4,7 MFD (broche ④ de IC302).	VR302

3. Réglage du niveau de 57kHz.

- Générateur de signaux utilisé: Oscillateur CR ou SSG SDK (Générateur de signaux standard)
- Compteur utilisé: Compteur de niveau ou oscilloscope
- Connexion au récepteur:

a. Appliquer un signal de 57kHz, 5mV de l'oscillateur CR ou de SSG SDK, à travers un condensateur de 4,7 MFD, entre le point d'essai TP301 (broche ② de IC6) et la terre.

b. Connecter le compteur de niveau ou l'oscilloscope entre le point d'essai TP304 (broche ⑬ de IC6) et la terre.

- **Réglage:**
  Faire tourner la bobine T301 de sorte que le compteur de niveau ou l'oscilloscope oscille au maximum.

Ⓔ

NOTES ON SCHEMATIC DIAGRAM

- The voltage in each part is measured by using a Digital Multimeter, with the unit being kept in play mode (with no signal given).
  As for the radio circuit, the voltage indication without parentheses is in AM mode, and that with parentheses is in FM stereo mode.
- Specifications or wiring diagrams of this model are subject to change for improvement without prior notice.

Ⓓ

ANMERKUNGEN ZUM SCHEMATISCHEN SCHALTPLAN

- Die Spannungen an den einzelnen Teilen wird mit Hilfe eines Digitalvielfachmeßgerät gemessen, während das Gerät auf die Wiedergabe-Betriebsart eingestellt bleibt (keine Signalzuleitung).
  Bei der Radioschaltung beziehen sich Spannungsangaben ohne Klammern auf die AM-Betriebsart und Angaben in Klammern auf die UKW-Stereo-Betriebsart.
- Technische Daten oder Schaltpläne dieses Modells können jederzeit im Sinne der Verbesserung ohne Vorankündigung geändert werden.

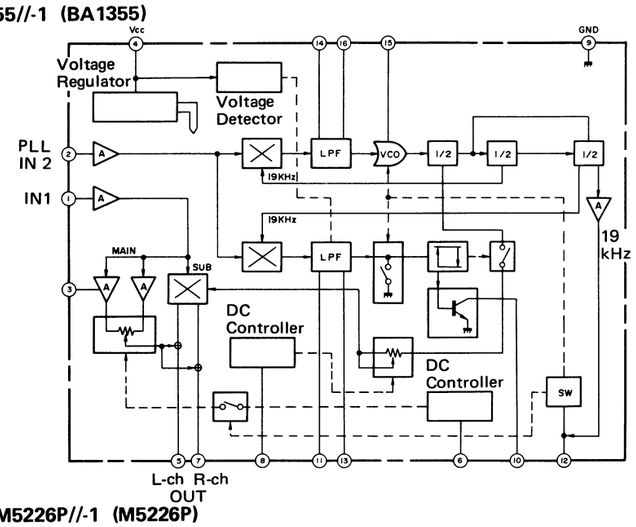
Ⓕ

NOTES CON CERNANT LE DIAGRAMME SCHÉMATIQUE

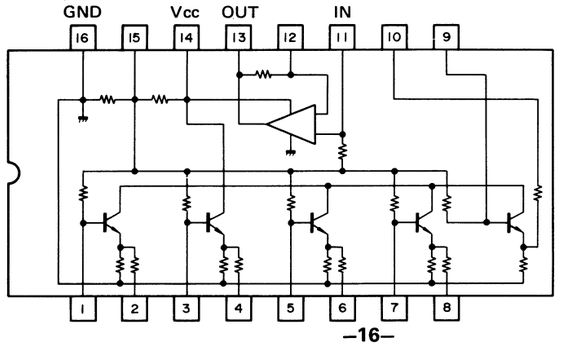
- La tension de chaque organe est mesurée à l'aide d'un multimètre numérique, l'appareil étant laissé dans le mode le lecture (sans signal). En ce qui concerne le circuit de la radio, les tensions indiquées sans parenthèse sont dans le mode AM et celles entre parenthèses sont dans le mode stéréo FM.
- Les caractéristiques ou les diagrammes de câblage de ce modèle sont sujets à modification sans préavis pour l'amélioration du produit.

REF. NO.	DESCRIPTION	SWITCHES POSITION
SW201	Band Selector Switch	FM – MW – LW
SW401	FM (stereo)/Mono Switch	MONO – STEREO
SW501	Tape Selector Switch	METAL – NORMAL
SW502	Tape/Radio selector	TAPE – RADIO
SW503	APSS Switch	ON – OFF
SW504	Programme Selector Switch	FORWARD – REVERSE
SW601	Dolby NR Switch	ON – OFF
SW801	Power Switch	ON – OFF

IC401: VHIBA1355//-1 (BA1355)



IC701, 702: VHIM5226P//-1 (M5226P)



IC801, 802: VHIHA13001/-1 (HA13001)

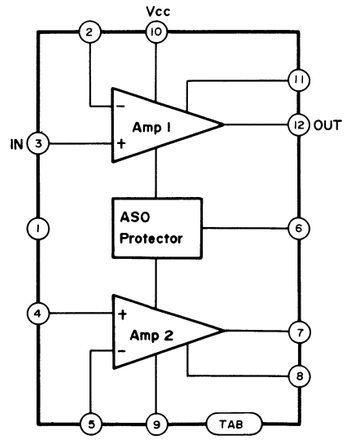
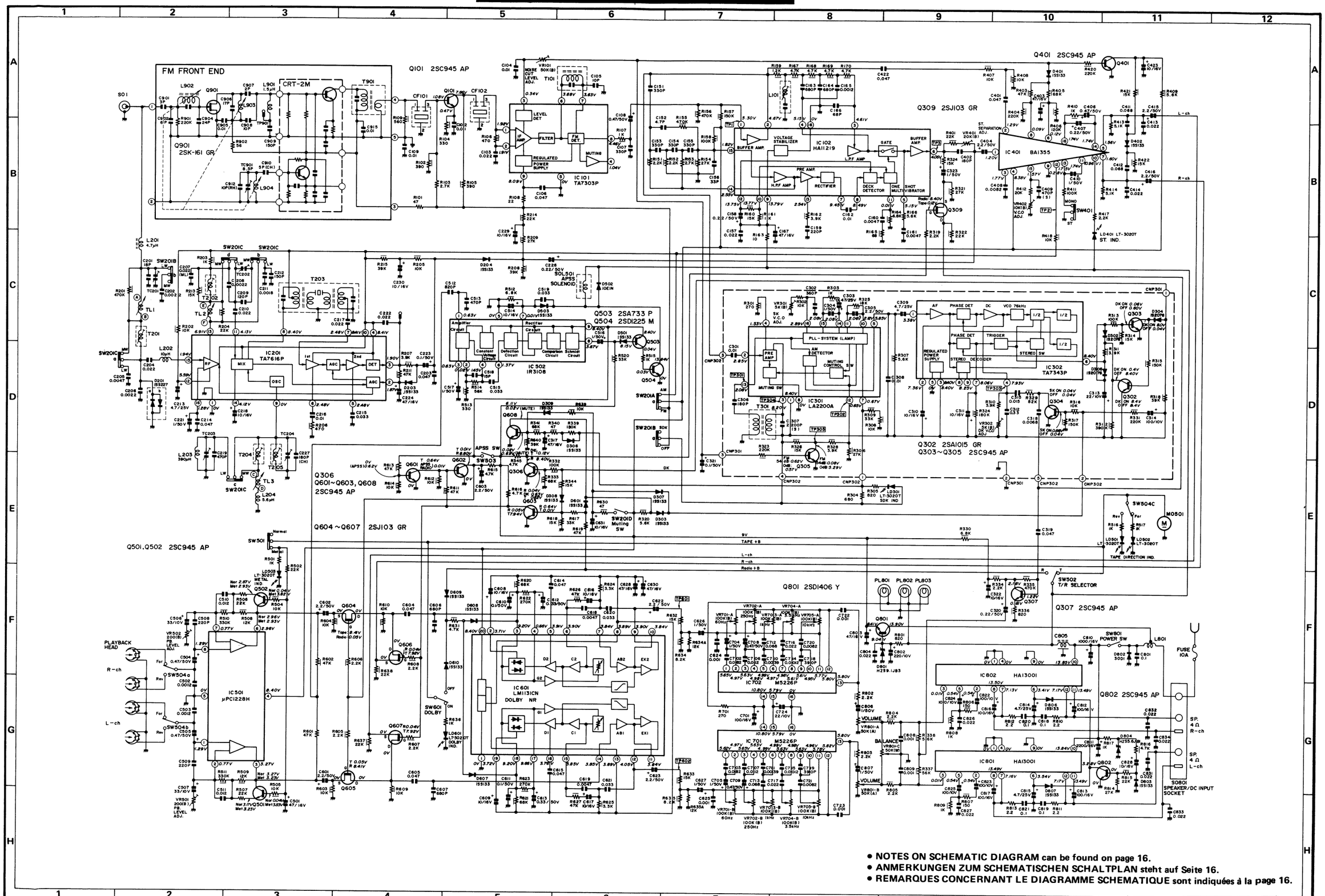


Figure 16 BLOCK DIAGRAM OF INTEGRATED CIRCUIT

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S



- NOTES ON SCHEMATIC DIAGRAM can be found on page 16.
- ANMERKUNGEN ZUM SCHEMATISCHEN SCHALTPLAN steht auf Seite 16.
- REMARQUES CONCERNANT LE DIAGRAMME SCHEMATIQUE sont indiquées à la page 16.

Figure 17 SCHEMATIC DIAGRAM (RG-375HB/HS)

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

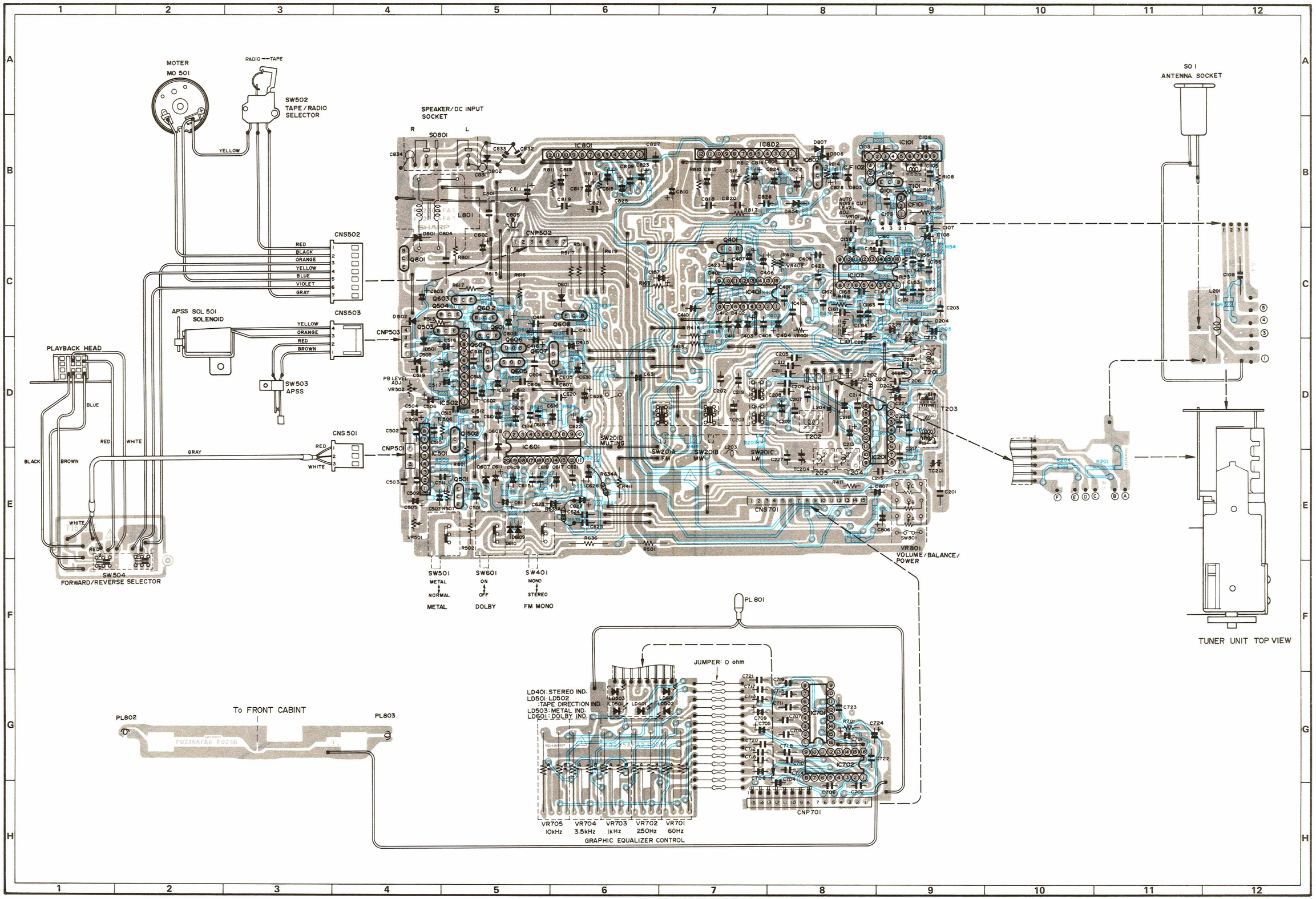
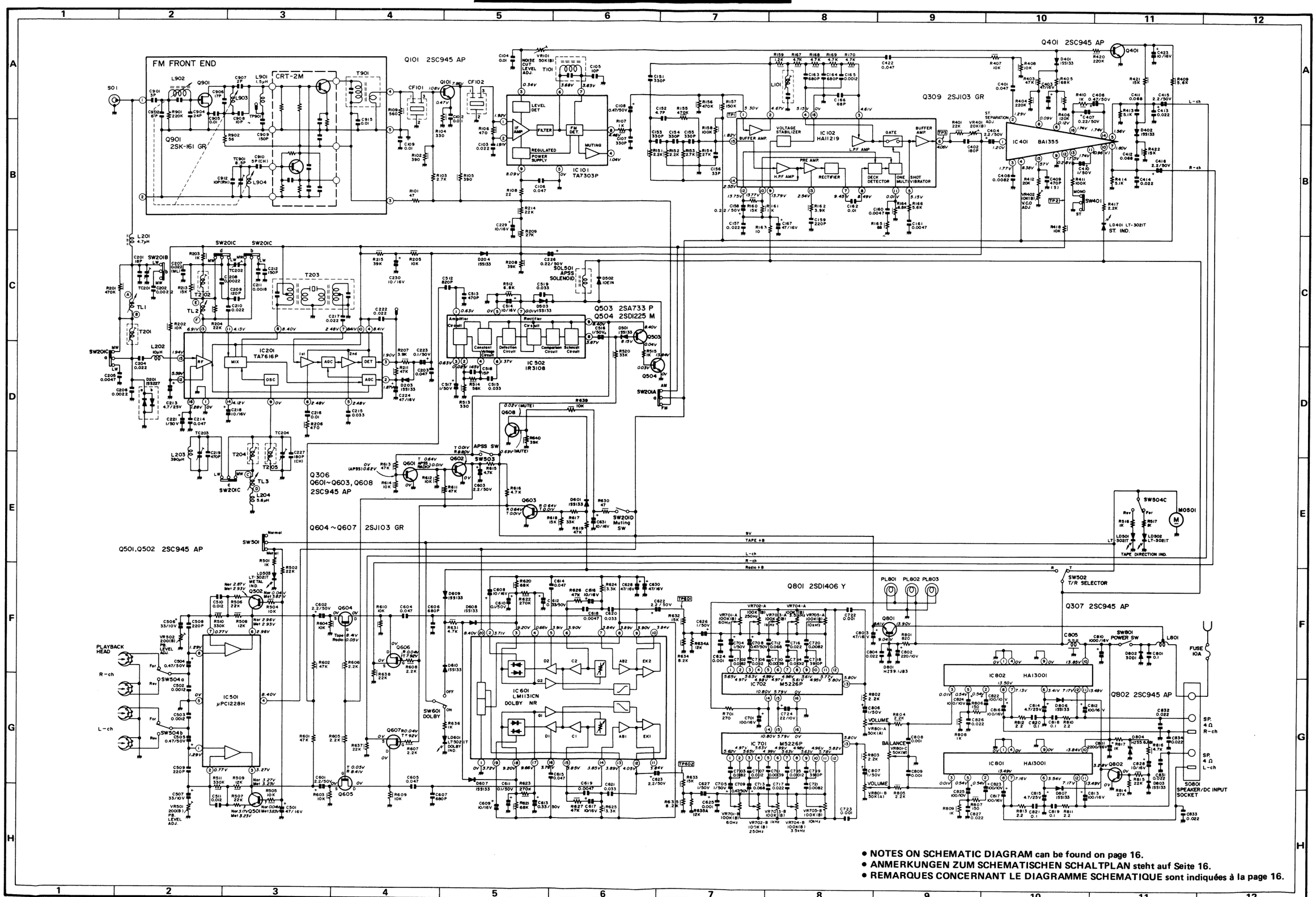


Figure 23 WIRING SIDE OF P.W. BOARD (RG-375GB/GS, RG-875B/S)

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S



- NOTES ON SCHEMATIC DIAGRAM can be found on page 16.
- ANMERKUNGEN ZUM SCHEMATISCHEN SCHALTPLAN steht auf Seite 16.
- REMARQUES CONCERNANT LE DIAGRAMME SCHEMATIQUE sont indiquées à la page 16.

Figure 21 SCHEMATIC DIAGRAM (RG-375GB/GS, GR-875B/S)

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

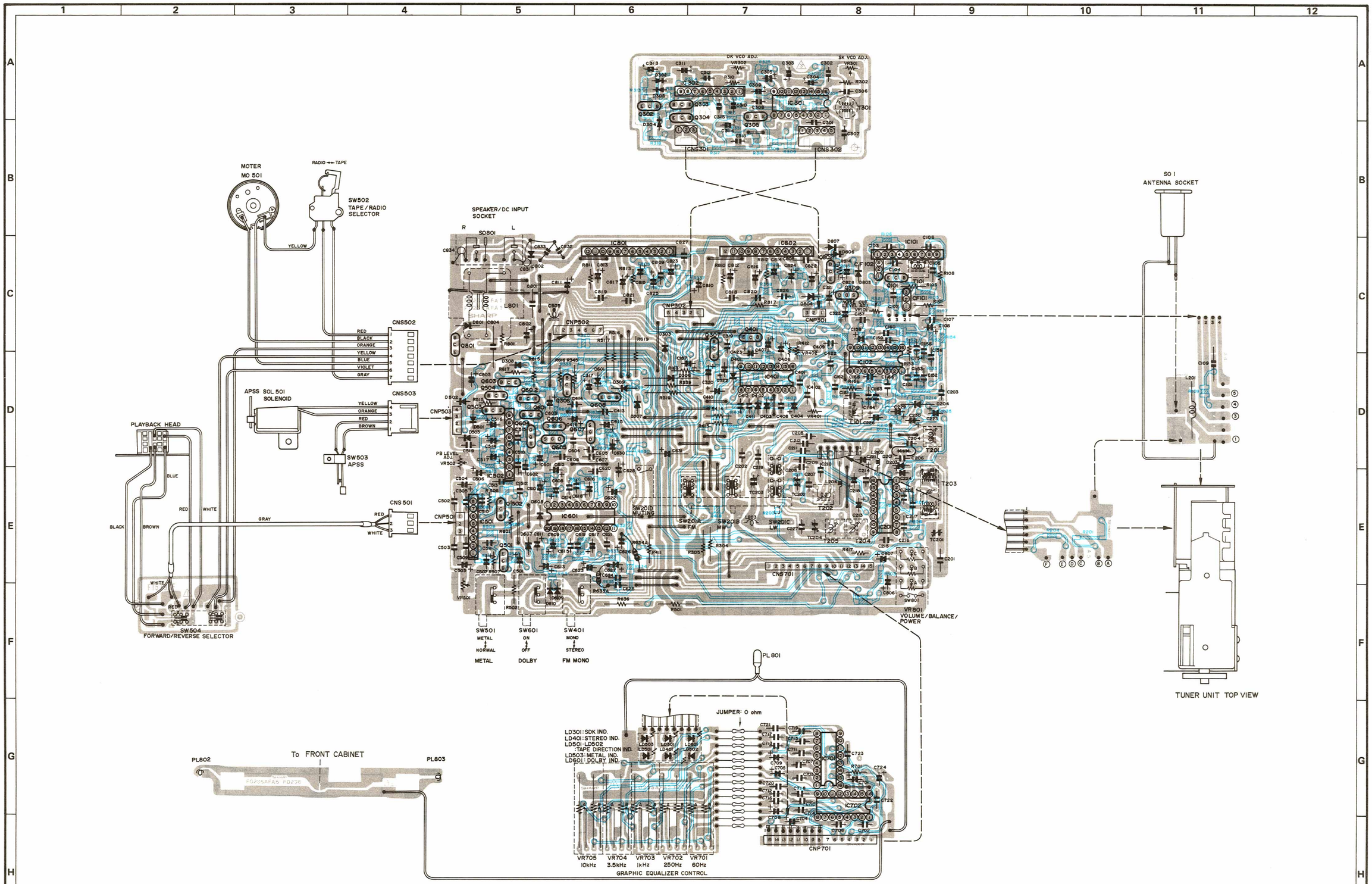


Figure 19 WIRING SIDE OF P.W. BOARD (RG-375HB/HS)

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

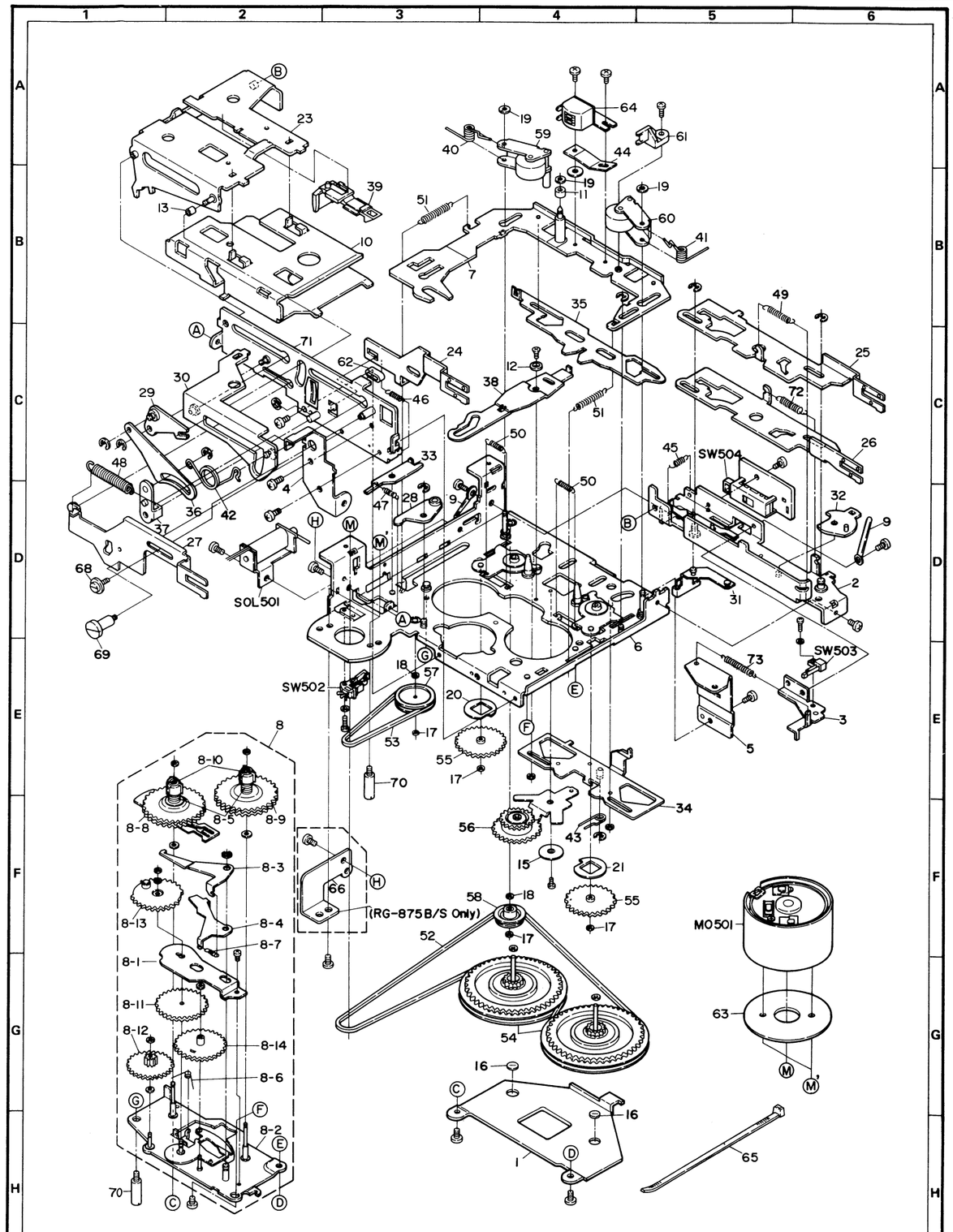


Figure 25 MECHANISM EXPLODED VIEW

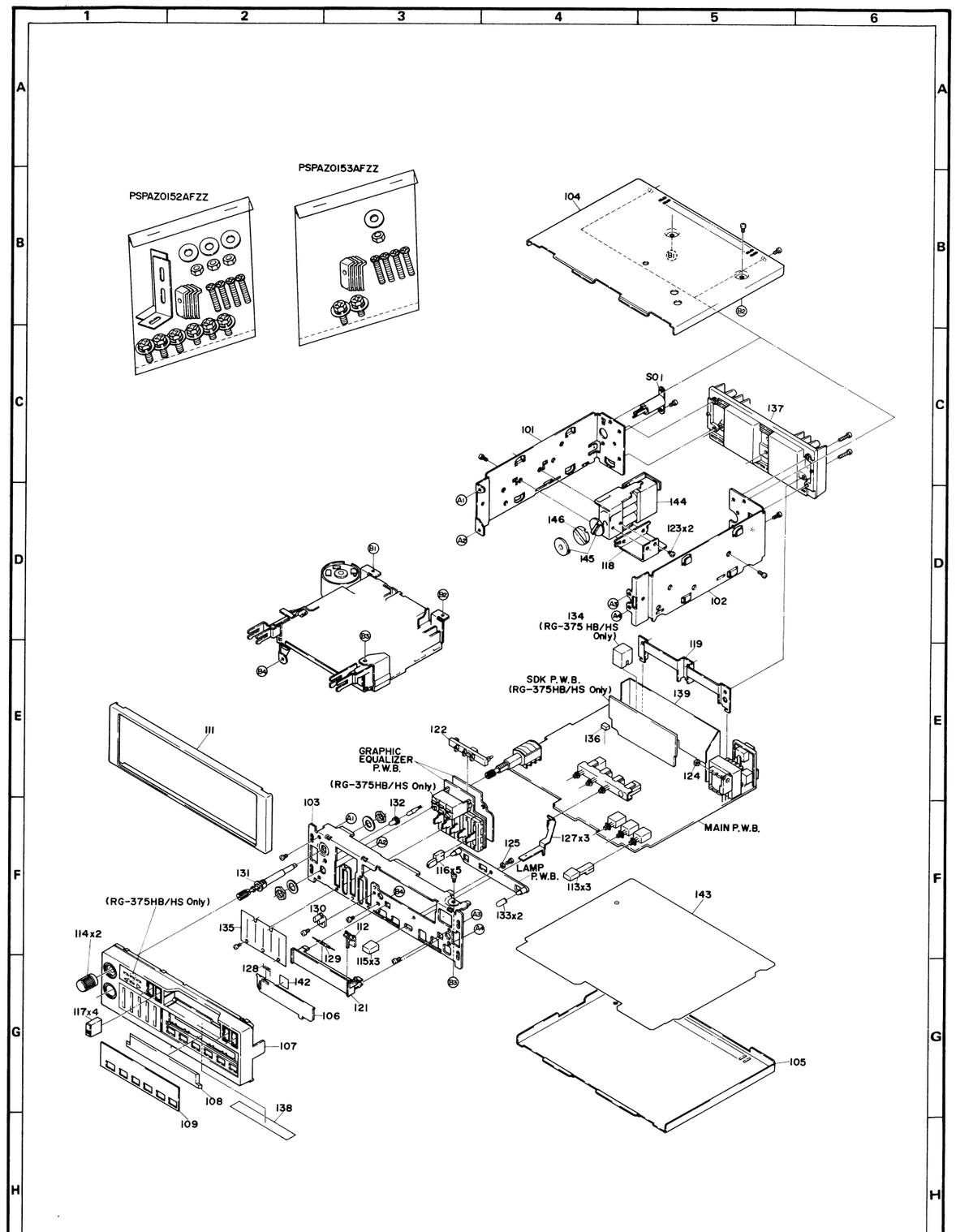


Figure 26 CABINET EXPLODED VIEW

SETTING POSITION	
Tuning Control	Get it back half a turn from the left extreme position.
Volume Control	off
Balance Control	Center
Graphic Equalizer Controls	Center
Band Selector Switch	MW
FM (Stereo)-MONO Switch	Up (Stereo)
Dolby NR Switch	Up (off)
Tape Selector Switch	Up

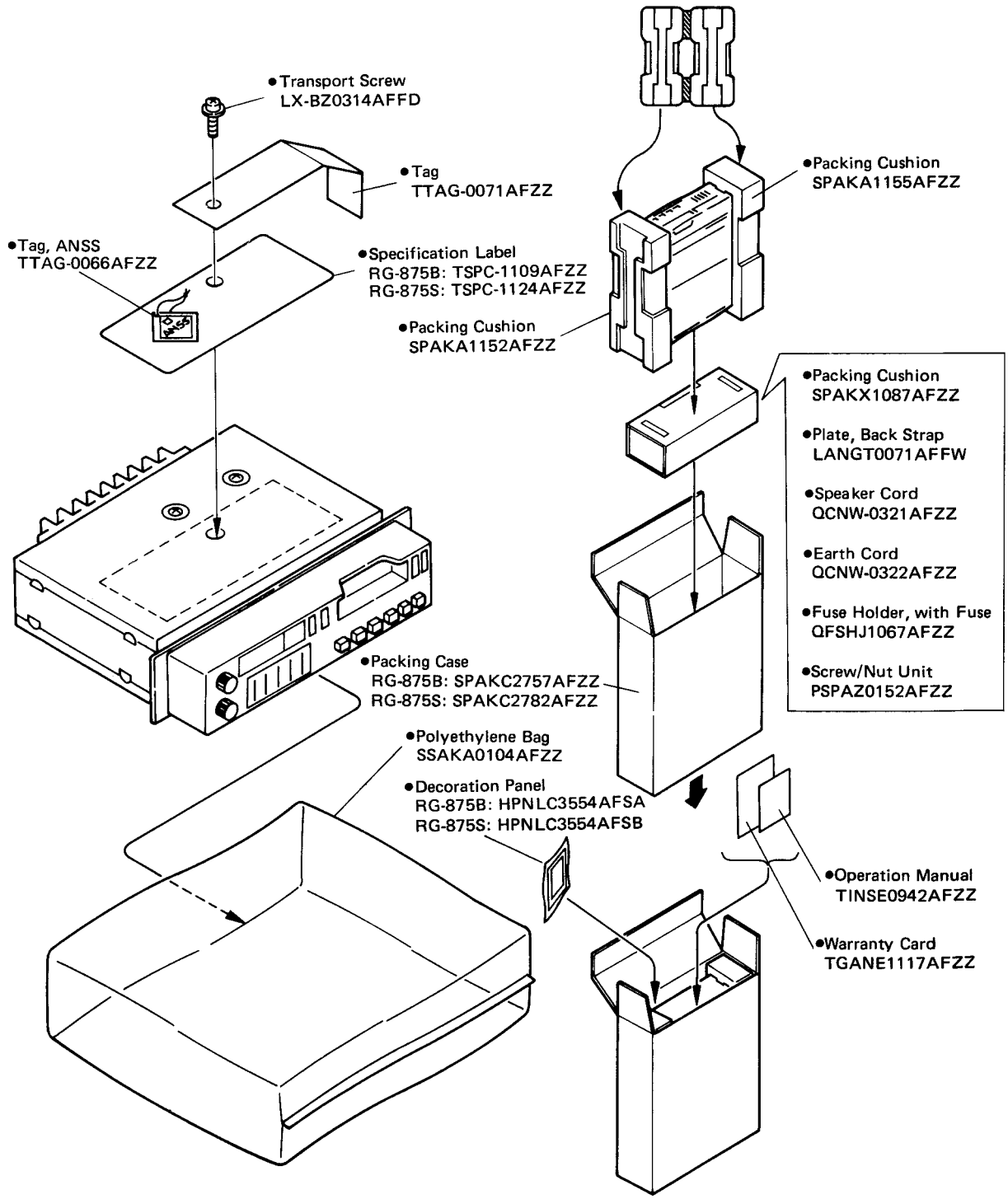


Figure 27 PACKING METHOD (RG-875B/S ONLY)

Ⓔ REPLACEMENT PARTS LIST

"HOW TO ORDER REPLACEMENT PARTS"

To have your order filled promptly and correctly, please furnish the following information.

1. MODEL NUMBER
2. REF. NO.
3. PART NO.
4. DESCRIPTION

Ⓓ ERSATZTEILLISTE

"BESTELLEN VON ERSATZTEILEN"

Um Ihren Auftrag schnell und richtig ausfuhren zu können, bitten wir um die folgenden Angaben.

1. MODELLNUMMER
2. REF. NR.
3. TEIL NR.
4. BESCHREIBUNG

Ⓕ LISTE DES PIECES DE RECHANGE

"COMMENT COMMANDER DES PIÈCES DE RECHANGE"

Pour voir votre commande exécutée de manière rapide et correcte, veuillez fournir les renseignements suivants.

1. NUMÉRO DU MODÈLE
2. N° DE RÉFÉRENCE
3. N° DE LA PIÈCE
4. DESCRIPTION

INTEGRATED CIRCUITS

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
IC101	RH-IX1083AFZZ	FM IF Amp., TA7303P	AK
IC102	RH-IX1110AFZZ	ANSS, HA11219	AL
IC201	VHITA7616P/1F	AM RF/OSC/IF Delector, TA7616P	AK
IC301	VHILA22002A-1	SK Circuit., LA2200A (RG-375HB/HS)	AL
IC302	VHITA7343P/-1	DK Circuit, TA7343P (RG-375HB/HS)	AG
IC401	VHIBA1355//-1	PLL FM MPX, BA1355	AG
IC501	VHIUPC1228H-1	Pre Amp., μPC1228H	AF
IC502	VHIIR3108//-1	APSS Circuit, IR3108	AK
IC601	VHILM1131CN-1	Dolby NR Circuit, LM1131CN	AQ
IC701	VHIM5226P//-1	Graphic Equalizer Circuit, M5226P	AG
IC702	VHIM5226P//-1	Graphic Equalizer Circuit, M5226P	AG
IC801	VHIHA13001/-1	Power Amp., HA13001	AN
IC802	VHIHA13001/-1	Power Amp., HA13001	AN

TRANSISTORS

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
Q101	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q302	VS2SA1015GR-1	Silicon, PNP, 2SA1015 GR (RG-375HB/HS)	AB
Q303	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP (RG-375HB/HS)	AB
Q304	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP (RG-375HB/HS)	AB
Q305	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP (RG-375HB/HS)	AB
Q306	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP (RG-375HB/HS)	AB
Q307	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP (RG-375HB/HS)	AB
Q309	VS2SJ103GR/-1	Silicon, FET, P-channel, 2SJ103 GR(RG-375HB/HS)	AC
Q401	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q501	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q502	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q503	VS2SA733-P/-1	Silicon, PNP, 2SA733 P	AC
Q504	VS2SD1225M/-1	Silicon, NPN, 2SD1225 M	AC
Q601	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q602	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q603	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q604	VS2SJ103GR/-1	Silicon, FET, P-channel, 2SJ103 GR	AC
Q605	VS2SJ103GR/-1	Silicon, FET, P-channel, 2SJ103 GR	AC
Q606	VS2SJ103GR/-1	Silicon, FET, P-channel, 2SJ103 GR	AC
Q607	VS2SJ103GR/-1	Silicon, FET, P-channel, 2SJ103 GR	AC
Q608	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB
Q801	VS2SD1406Y/-1	Silicon, NPN, 2SD1406 Y	AE
Q802	VS2SC945AP/-1	Silicon, NPN, 2SC945 AP	AB

DIODES

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
D201	VHD1SS227//-1	Silicon, 1SS227	AB
D203	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D204	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D302	VHD1S2076//-U	Silicon, 1S2076 (RG-375HB/HS)	AB
D303	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133 (RG-375HB/HS)	AA
D304	VHD1S2076//-U	Silicon, 1S2076 (RG-375HB/HS)	AB
D305	VHD1S2076//-U	Silicon, 1S2076 (RG-375HB/HS)	AB
D306	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133 (RG-375HB/HS)	AA
D307	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133 (RG-375HB/HS)	AA
D308	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133 (RG-375HB/HS)	AA
D402	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D501	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D502	VHD10E1N///-1	Silicon, 10E1N	AB
D503	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D601	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D607	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D608	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D609	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D610	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D801	VHEHZS9R1JB31	Silicon, Zener, 9.11V~9.75V /400mW, HZS9.1JB3	AB
D802	VHD30D1////-1	Silicon, 30D1	AC
D803	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
D804	VHEHZS5R6JB11	Silicon, Zener, 5.30V~5.58V /400mW, HZS5.6JB1	AB
D806	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
D807	VHD1SS133//-1	Silicon, 1SS133	AA
LD301, LD401, LD501, LD502, LD503, LD601	RH-PX1059AFZZ	LED, 6-Segment Display, LT-3020T (RG-375HB/HS)	AK
LD401, LD501, LD502, LD503, LD601	PH-PX1060AFZZ	LED, 5-Segment Display, LT-3021T (RG-375GB/GS, RG-875B/S)	AK

COILS

L101	RCILZ0085AFZZ	Trap, 19kHz	AE
L201	VP-DH4R7K0000	4.7μH	AB
L202	VP-DH100K0000	10μH, Choke	AB
L203	RCILF0103AFZZ	390μH	AB
L204	VP-DH5R6K0000	5.6μH	AB
L801	RTRNZ0050AFZZ	Choke	AL
C805	RFILL0063AFZZ	Filter, EMI	AD

TRANSFORMERS

T101	RCILI0208AFZZ	FM IF	AC
T201	RCILA0301AFZZ	LW Antenna	AD
T202	RCILA0301AFZZ	LW RF	AD
T203	RFILA0007AFZZ	AM IF	AH
T204	RCILB0474AFZZ	LW Oscillator	AD
T205	RCILB0475AFZZ	MW Oscillator	AD
T301	RCILZ0140AFZZ	SK Decoder V.C.O. (RG-375HB/HS)	AE

FILTERS

CF101	RFILF0080AFZZ	Ceramic, 10.7MHz, FM IF	AD
CF102	RFILF0080AFZZ	Ceramic, 10.7MHz, FM IF	AD

CONTROLS

TC201	RTO-H1078AFZZ	Trimmer, LW Antenna	AC
TC202	RTO-H1069AFZZ	Trimmer, MW RF	AD
TC203	RTO-H2062AFZZ	Trimmer, LW Oscillator	AD
TC204	RTO-H1069AFZZ	Trimmer, MW Oscillator	AD
VR101	RVR-M0328AFZZ	50 kohms(B) Noise Cut Level Adjusting	AB
VR301	RVR-M0238AFZZ	5 kohms(B), SK V.C.O. Adjusting (RG-375HB/HS)	AB
VR302	RVR-M0238AFZZ	5 kohms(B), DK V.C.O. Adjusting (RG-375HB/HS)	AB
VR401	RVR-M0326AFZZ	20 kohms(B), Stereo Separation Adjusting	AB
VR402	RVR-M0325AFZZ	10 kohm(B), V.C.O. Adjusting	AB
VR501	RVR-M0526AFZZ	200 ohms(B), Playback Level Adjusting	AB
VR502	RVR-M0526AFZZ	200 ohms(B), Playback Level Adjusting	AB
VR701	RVR-Q0142AFZZ	100 kohm(B), Graphic Equalizer	AG
VR702	RVR-Q0142AFZZ	100 kohm(B), Graphic Equalizer	AG
VR703	RVR-Q0142AFZZ	100 kohm(B), Graphic Equalizer	AG
VR704	RVR-Q0142AFZZ	100 kohm(B), Graphic Equalizer	AG
VR705	RVR-Q0142AFZZ	100 kohm(B), Graphic Equalizer	AG
VR801	RVR-G0079AFZZ	50 kohms(A)×2: Volume Control, 50 kohms (W); Balance Control, with Switch (SW801)	AM

ELECTROLYTIC CAPACITORS

(Unless othwewise specified electrolytic capacitors are ±20% type.)

C108	RC-EZD474AF1H	0.47μF, 50V	AB
C158	RC-EZD224AF1H	0.22μF, 50V	AB
C167	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V	AC
C213	RC-EZA475AF1E	4.7μF, 25V	AB
C218	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C221	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C223	RC-EZD104AF1H	0.1μF, 50V	AB
C224	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V	AC
C226	RC-EZD224AF1H	0.22μF, 50V	AB
C229	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C230	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C303	RC-EZY475AF1E	4.7μF, 25V (RG-375HB/HS)	AB
C304	RC-EZY105AF1H	1μF, 50V (RG-375HB/HS)	AB
C305	RC-EZY225AF1H	2.2μF, 50V (RG-375HB/HS)	AB
C309	RC-EZY475AF1E	4.7μF, 25V (RG-375HB/HS)	AB
C310	RC-EZY106AF1C	10μF, 16V (RG-375HB/HS)	AB
C311	RC-EZY106AF1C	10μF, 16V (RG-375HB/HS)	AB
C313	RC-EZY226AF1A	22μF, 10V (RG-375HB/HS)	AB
C314	RC-EZY107AF1A	100μF, 10V (RG-375HB/HS)	AB
C317	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V (RG-375HB/HS)	AC
C320	RC-EZD224AF1H	0.22μF, 50V (RG-375HB/HS)	AB
C321	RC-EZD104AF1H	0.1μF, 50V (RG-375HB/HS)	AB
C322	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V (RG-375HB/HS)	AB
C323	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V (RG-375HB/HS)	AB
C403	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V	AC
C404	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C406	RC-EZD474AF1H	0.47μF, 50V	AB
C407	RC-EZD224AF1H	0.22μF, 50V	AB
C410	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C415	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C416	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C423	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C501	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V	AC
C504	RC-EZD474AF1H	0.47μF, 50V	AB
C505	RC-EZD474AF1H	0.47μF, 50V	AB
C506	RC-EZD336AF1A	33μF, 10V	AB
C507	RC-EZD336AF1A	33μF, 10V	AB
C514	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C516	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C517	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C601	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C602	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C603	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C608	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C609	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C610	RC-EZD104AF1H	0.1μF, 50V	AB
C611	RC-EZD104AF1H	0.1μF, 50V	AB
C612	RC-EZD334AF1H	0.33μF, 50V	AB
C613	RC-EZD334AF1H	0.33μF, 50V	AB
C616	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C617	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB
C622	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C623	RC-EZD225AF1H	2.2μF, 50V	AB
C626	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C627	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C628	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V	AC
C630	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V	AC
C631	RC-EZ1261AFZZ	10μF, 16V	AC
C701	RC-EZA107AF1C	100μF, 16V	AB
C704	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C705	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C708	RC-EZD474AF1H	0.47μF, 50V	AB

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
C709	RC-EZD474AF1H	0.47μF, 50V	AB
C724	RC-EZY226AF1A	22μF, 10V	AB
C802	RC-EZS227AF1A	220μF, 10V	AB
C803	RC-EZD476AF1C	47μF, 16V	AC
C806	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C807	RC-EZD105AF1H	1μF, 50V	AB
C810	RC-EZ1195AFZZ	1000μF, 16V	AD
C811	RC-EZ1264AFZZ	2200μF, 16V	AE
C812	RC-EZA107AF1C	100μF, 16V	AB
C813	RC-EZA107AF1C	100μF, 16V	AB
C814	RC-EZA475AF1E	4.7μF, 25V	AB
C815	RC-EZA475AF1E	4.7μF, 25V	AB
C816	RC-EZA107AF1C	100μF, 16V	AB
C817	RC-EZA107AF1C	100μF, 16V	AB
C822	RC-EZA107AF1A	100μF, 10V	AB
C823	RC-EZA107AF1A	100μF, 10V	AB
C824	RC-EZA107AF1A	100μF, 10V	AB
C825	RC-EZA107AF1A	100μF, 10V	AB
C828	RC-EZD106AF1C	10μF, 16V	AB

CAPACITORS

(The terms CM, SC, ML, PF and ST used here indicate the types of capacitor ceramic type, semiconductor type, mylar type, polyethylene film type and styrol type.)

C102	VCTYPA1EX103K	0.01μF, 25V, ±10%, SC	AA
C103	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C104	VCTYPA1EX103K	0.01μF, 25V, ±10%, SC	AA
C105	VCCSBT1HL100J	10pF, 50V, ± 5%, CM	AA
C106	VCTYPA1EX473M	0.047μF, 25V, ±20%, SC	AB
C107	VCKYBT1HB331K	330pF, 50V, ±10%, CM	AA
C109	VCTYAT1EX103M	0.01μF, 25V, ±20%, SC	AA
C151	VCKYBT1HB331K	330pF, 50V, ±10%, CM	AA
C152	VCCSBT1HL4R7C	4.7pF, 50V, ±0.25PF, CM	AA
C153	VCKYBT1HB331K	330pF, 50V, ±10%, CM	AA
C154	VCKYBT1HB331K	330pF, 50V, ±10%, CM	AA
C155	VCKYBT1HB331K	330pF, 50V, ±10%, CM	AA
C156	VCCSBT1HL330J	33pF, 50V, ± 5%, CM	AA
C157	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C159	VCKYBT1HB221K	220pF, 50V, ±10%, CM	AA
C160	VCTYPA1EX472J	0.0047μF, 25V, ± 5%, SC	AA
C161	VCTYPA1EX472J	0.0047μF, 25V, ± 5%, SC	AA
C162	VCTYPA1EX103K	0.01μF, 25V, ±10%, SC	AA
C163	VCKYBT1HB681K	680pF, 50V, ±10%, CM	AA
C164	VCKYBT1HB681K	680pF, 50V, ±10%, CM	AA
C165	VCTYPA1EX122K	0.0012μF, 25V, ±10%, SC	AB
C166	VCCSBT1HL680J	68pF, 50V, ± 5%, CM	AA
C201	VCCSBT1HL180J	18pF, 50V, ± 5%, CM	AA
C202	VCQYKA1HM222J	0.0022μF, 50V, ± 5%, ML	AB
C203	VCTYPA1EX473J	0.047μF, 25V, ± 5%, SC	AB
C204	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C205	VCTYPA1EX472J	0.0047μF, 25V, ± 5%, SC	AA
C206	VCTYPA1EX222K	0.0022μF, 25V, ±10%, SC	AA
C207	VCTYPA1EX223K	0.022μF, 25V, ±10%, SC	AA
C208	VCTYPA1EX222K	0.0022μF, 25V, ±10%, SC	AA
C209	VCKYBT1HB121K	120pF, 50V, ±10%, CM	AA
C210	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C211	VCTYPA1EX182J	0.0018μF, 25V, ± 5%, SC	AA
C212	VCKYBT1HB151K	150pF, 50V, ±10%, CM	AA
C214	VCTYPA1EX473M	0.047μF, 25V, ±20%, SC	AB
C215	VCTYPA1EX333J	0.033μF, 25V, ± 5%, SC	AB
C216	VCTYBT1CY103N	0.01μF, 16V, ±30%, SC	AA
C217	VCTYAT1CY223N	0.022μF, 10V, ±30%, SC	AA
C219	VCQSMU1HL471J	470pF, 50V, ± 5%, ST	AB
C222	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V,±20%, SC	AA
C227	VCCCPA1HH181J	180pF(CH), 50V, ± 5%, CM	AA
C301	VCTYPA1EX103K	0.01μF, 25V, ±10%, SC (RG-375HB/HS)	AA
C302	VCQSMA1HL361J	360pF, 50V, ± 5%, ST (RG-375HB/HS)	AB
C306	VCCSPA1HL181J	180pF, 50V, ± 5%, CM (RG-375HB/HS)	AA
C307	VCQSMA1HL222J	2200pF, 50V, ± 5%, ST (RG-375HB/HS)	AB
C308	VCTYPA1EX103K	0.01μF, 25V, ±10%, SC (RG-375HB/HS)	AA
C312	VCFYKA1HA334J	0.33μF, 50V, ±5%, PF (RG-375HB/HS)	AC
C315	VCTYPA1EX153M	0.015μF, 25V, ±20%, SC (RG-375HB/HS)	AA
C318	VCTYPA1EX682M	0.0068μF, 25V, ±20%, SC (RG-375HB/HS)	AA
C319	VCTYPA1EX473M	0.047μF, 25V, ±20%, SC (RG-375HB/HS)	AB
C401	VCTYPA1EX473M	0.047μF, 25V, ±20%, SC	AB
C402	VCKYBT1HB181K	180pF, 50V, ±10%, CM	AA
C408	VCTYPA1EX822K	0.0082μF,25V, ±10%, SC	AA
C409	VCQSMU1HL471J	470pF, 50V, ±5%, ST	AB
C411	VCTYPA1CX683M	0.068μF, 16V, ±20%, SC	AA
C412	VCTYPA1CX683M	0.068μF, 16V, ±20%, SC	AA
C413	VCTYPA1EX223K	0.022μF, 25V, ±10%, SC	AA
C414	VCTYPA1EX223K	0.022μF, 25V, ±10%, SC	AA
C422	VCTYPA1EX473M	0.047μF, 25V, ±20%, SC	AB
C502	VCTYBT1CX122M	0.0012μF, 16V, ±20%, SC	AA
C503	VCTYBT1CX122M	0.0012μF, 16V, ±20%, SC	AA
C508	VCKYBT1HB221K	220pF, 50V, ±10%, CM	AA
C509	VCKYBT1HB221K	220pF, 50V, ±10%, CM	AA
C510	VCFYHU1HA123J	0.012μF, 50V, ±5%, PF	AB
C511	VCFYHU1HA123J	0.012μF, 50V, ±5%, PF	AB
C512	VCKYBT1HB821K	820pF, 50V, ±10%, CM	AA
C513	VCKYBT1HB471K	470pF, 50V, ±10%, CM	AA
C515	VCTYPA1EX333J	0.033μF, 25V, ±5%, SC	AB
C518	VCCSBT1HL150J	15pF, 50V, ±5%, CM	AA
C519	VCTYPA1EX333J	0.033μF, 25V, ±5%, SC	AB
C604	VCTYPA1EX473J	0.047μF, 25V, ±5%, SC	AB
C605	VCTYPA1EX473J	0.047μF, 25V, ±5%, SC	AB
C606	VCKYBT1HB681K	680pF, 50V, ±10%, CM	AA
C607	VCKYBT1HB681K	680pF, 50V, ±10%, CM	AA
C614	VCTYPA1EX473J	0.047μF, 25V, ±5%, SC	AB
C615	VCTYPA1EX473J	0.047μF, 25V, ±5%, SC	AB
C618	VCTYPA1EX472J	0.0047μF, 25V, ±5%, SC	AA
C619	VCTYPA1EX472J	0.0047μF, 25V, ±5%, SC	AA
C620	VCTYPA1EX333J	0.033μF, 25V, ±5%, SC	AB
C621	VCTYPA1EX333J	0.033μF, 25V, ±5%, SC	AB
C624	VCKYBT1HB102K	0.001μF, 50V, ±10%, CM	AA
C625	VCKYBT1HB102K	0.001μF, 50V, ±10%, CM	AA
C702	VCTYPA1CX823M	0.082μF, 16V, ±20%, SC	AB
C703	VCTYPA1CX823M	0.082μF, 16V, ±20%, SC	AB
C706	VCFYHU1HA123J	0.012μF, 50V, ±5%, PF	AB
C707	VCFYHU1HA123J	0.012μF, 50V, ±5%, PF	AB
C710	VCTYBT1CX392N	0.0039μF, 16V, ±30%, SC	AA
C711	VCTYBT1CX392N	0.0039μF, 16V, ±30%, SC	AA
C712	VCTYPA1CX683M	0.068μF, 16V, ±20%, SC	AA
C713	VCTYPA1CX683M	0.068μF, 16V, ±20%, SC	AA
C714	VCTYPA1EX122K	0.0012μF, 25V, ±10%, SC	AB
C715	VCTYPA1EX122K	0.0012μF, 25V, ±10%, SC	AB
C716	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C717	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C718	VCKYBT1HB391K	390pF, 50V, ±10%, CM	AA
C719	VCKYBT1HB391K	390pF, 50V, ±10%, CM	AA
C720	VCTYBT1CY822N	0.0082μF, 16V, ±30%, SC	AA
C721	VCTYBT1CY822N	0.0082μF, 16V, ±30%, SC	AA
C722	VCKYBT1HB102K	0.001μF, 50V, ±10%, CM	AA
C723	VCKYBT1HB102K	0.001μF, 50V, ±10%, CM	AA
C801	VCKZPU1HF104Z	0.1μF, 50V, +80−20%, CM	AB
C804	VCTYAT1CY223N	0.022μF, 10V, ±30%, SC	AA
C808	VCKYBT1HB102K	0.001μF, 50V, ±10%, CM	AA
C809	VCKYBT1HB102K	0.001μF, 50V, ±10%, CM	AA
C818	VCFYHU1HA104J	0.1μF, 50V, ±5%, PF	AB
C819	VCFYHU1HA104J	0.1μF, 50V, ±5%, PF	AB

RG-375HB/HS/GB/GS
RG-875B/S

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
C820	VCFYHU1HA104J	0.1μF, 50V, ±5%, PF	AB
C821	VCFYHU1HA104J	0.1μF, 50V, ±5%, PF	AB
C826	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C827	VCTYPA1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C831	VCTYPU1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C832	VCTYPU1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C833	VCTYPU1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
C834	VCTYPU1EX223M	0.022μF, 25V, ±20%, SC	AA
	RESISTORS		
	(Unless otherwise specified, resistors are 1/6W, ±5%, carbon type)		
R101	VRD-ST2CD470J	47 ohms	AA
R103	VRD-ST2CD272J	2.7 kohms	AA
R108	VRD-ST2CD220J	22 ohms	AA
R153	VRD-ST2CD272J	2.7 kohms	AA
R163	VRD-ST2CD100J	10 ohm	AA
R166	VRD-ST2CD562J	5.6 kohms	AA
R302	VRD-RZ2EE103J	10 kohm, 1/4W, ±5%, Carbon (RG-375HB/HS)	AA
R304	VRD-ST2EE681J	680 ohms, 1/4W, ±5%, Carbon (RG-375HB/HS)	AA
R305	VRD-ST2EE821J	820 ohms, 1/4W, ±5%, Carbon (RG-375HB/HS)	AA
R310	VRD-RZ2EE392J	3.9 kohms, 1/4W, ±5%, Carbon (RG-375HB/HS)	AA
R319	VRD-ST2EE222J	2.2 kohms, 1/4W, ±5%, Carbon (RG-375HB/HS)	AA
R339	VRD-ST2EE154J	150 kohms, 1/4W, ±5%, Carbon (RG-375HB/HS)	AA
R345	VRD-ST2CD472J	4.7 kohms (RG-375HB/HS)	AA
R411	VRD-ST2CD104J	100 kohm	AA
R412	VRD-ST2CD203J	20 kohms	AA
R413	VRD-ST2CD512J	5.1 kohms	AA
R414	VRD-ST2CD512J	5.1 kohms	AA
R417	VRD-ST2CD222J	2.2 kohms	AA
R501	VRD-ST2EE102J	1 kohm, 1/4W, ±5%, Carbon	AA
R502	VRD-ST2CD223J	22 kohms	AA
R506	VRD-ST2CD223J	22 kohms	AA
R507	VRD-ST2CD223J	22 kohms	AA
R515	VRD-ST2CD102J	1 kohm	AA
R516	VRD-ST2EE102J	1 kohm,1/4W, ±5%, Carbon	AA
R517	VRD-ST2EE102J	1 kohm, 1/4W, ±5%, Carbon	AA
R601	VRD-ST2EE473J	47 kohms, 1/4W, ±5%, Carbon	AA
R615	VRD-ST2CD472J	4.7 kohms	AA
R616	VRD-ST2CD472J	4.7 kohms	AA
R617	VRD-ST2CD333J	33 kohms	AA
R619	VRD-ST2EE473J	47 kohms, 1/4W, ±5%, Carbon	AA
R634A	VRD-ST2EE123J	12 kohms, 1/4W, ±5%, Carbon	AA
R635A	VRD-ST2EE123J	12 kohms, 1/4W, ±5%, Carbon	AA
R636	VRD-ST2EE102J	1 kohm, 1/4W, ±5%, Carbon	AA
R701	VRD-ST2CD271J	270 ohms	AA
R801	VRD-ST2CD821J	820 ohms	AA
R810	VRD-ST2CD2R2J	2.2 ohms	AA
R811	VRD-ST2CD2R2J	2.2 ohms	AA
R812	VRD-ST2CD2R2J	2.2 ohms	AA
R813	VRD-ST2CD2R2J	2.2 ohms	AA
R814	VRD-ST2CD273J	27 kohms	AA
R817	VRD-ST2CD102J	1 kohm	AA
	VRD-ST2CD0R0J	0 ohm, Jumper	AA
	CIRCUIT PARTS		
CNS301	QCNCW459CAFZZ	Socket, 3-pin (RG-375HB/HS)	AC
CNS302	QCNCW458EAFZZ	Socket, 5-pin (RG-375HB/HS)	AC
CNS501	QCNW-2243AFZZ	Socket Assembly, 3-pin	AD
CNS502	QCNW-2209AFZZ	Socket Assembly, 7-pin	AE
CNS503	Not Available	Socket Assembly, 4-pin, Part of SOL501	—
CNS701	QCNCW457QAFZZ	Socket, 15-pin	AE
CNP301	QCNCM633CAFZZ	Plug, 3-pin (RG-375HB/HS)	AC
CNP302	QCNCM632EAFZZ	Plug, 5-pin (RG-375HB/HS)	AC
CNP501	QCNCM136CAFZZ	Plug, 3-pin	AB
CNP502	QCNCM133GAFZZ	Plug, 7-pin	AD
CNP503	QCNCM233DAFZZ	Plug, 4-pin	AC
CNP701	QCNCM631QAFZZ	Plug, 15-pin	AD
MO501	RMOTM0102AF01	Motor with Pulley	AT
PL801	RLMPM0156AFZZ	Lamp, 16V/0.8W, with Lead	AF
PL802	RLMPM0159AFZZ	Lamp, 16V/1.04W, with Rubber	AD
PL803	RLMPM0159AFZZ	Lamp, 16V/1.04W, with Rubber	AD
SO1	QSOCZ0015AFZZ	Socket, Antenna	AC
SO801	QSOCD0271AFZZ	Terminal, Speaker/DC Input	AG
SOL501	RPLU-0173AFZZ	Solenoid, with 4-pin Socket	AK
SW201	QSW-P0511AFZZ	Switch, 4-Segment, Push Type	AM
SW401	QSW-P0512AFZZ	Switch, Push Type	AF
SW501	QSW-P0512AFZZ	Switch, Push Type	AF
SW502	QSW-F0184AFZZ	Switch, Skeleton Type	AF
SW503	QSW-F0194AFZZ	Switch, Leaf Type	AC
SW504	QSW-S0303AFZZ	Switch, Slide Type	AF
SW601	QSW-P0512AFZZ	Switch, Push Type	AF
SW801	Not Available	Switch, Part of VR801	—
	MECHANICAL PARTS		
1	LANGF0776AFFW	Bracket, Flywheel	AC
2	LANGF0847AFZZ	Lever Guid Assembly	AD
3	LANGF0848AFZZ	Bracket, Switch	AB
4	LANGF0849AFFW	Bracket, Eject Lever	AD
5	LANGF0850AFFW	Bracket, Mechanism Block Fixed	AC
6	Not Available	Chassis Assembly, Main	—
7	Not Available	Chassis Assembly, Head Base	—
8	LCHSZ0139AFZZ	Reel Block Assembly	AT
8-1	LANGF0773AFFW	Bracket, Reverse Cam Lock Lever	AB
8-2	LPLTM0137AFZZ	Chassis Assembly, Reel Block	AB
8-3	MLEVF1486AFFW	Lever, Reverse Cam Lock	AB
8-4	MLEVF1487AFFW	Lever, Reverse Cam Lock	AB
8-5	MSPRC0382AFFJ	Spring, Reel	AC
8-6	MSPRD0496AFFJ	Spring, Release	AB
8-7	MSPRT0986AFFJ	Spring, Lock Lever	AB
8-8	NDAIR0177AFSA	Reel, Forward	AG
8-9	NDAIR0178AFSA	Reel, Reverse	AG
8-10	NDAIR0179AFSA	Fin, Reel	AA
8-11	NGERH0118AFZZ	Gear	AB
8-12	NGERH0119AFZZ	Gear	AB
8-13	NGERH0120AFZZ	Cam Gear, Reverse	AB
8-14	NGERH0121AFZZ	Gear, Cam Gear Release	AB
9	LHLDW3056AFZZ	Wire Holder, 31mm	AA
10	LHLDX3071AFFW	Bracket, Cassette Holder	AD
11	LSLVM0174AFFW	Sleeve, Head Base Back	AB
12	LSLVM0154AFFW	Sleeve, Reversing Gear Interlocking Lever	AB
13	LSLVM0155AFFW	Sleeve, Cassette Holder Guide	AA
14	LSLVM0156AFFW	Sleeve, Eject Lever Guide	AB
15	LSLVM0171AFFW	Sleeve, Fast-Forward/Rewind Gear	AB
16	LX-BZ0318AFZZ	Screw, Flywheel	AA
17	LX-WZ1064AFZZ	Washer, 1.2mm Dia. × 3.2 mm Dia. × 0.25mm	AA
18	LX-WZ5020AGZZ	Washer, 1.7mm Dia × 3.2 mm Dia. × 0.25mm	AA
19	LX-WZ9064AFZZ	Washer, 1.5mm Dia. × 3.8mm Dia. × 0.5mm	AA
20	LX-WZ9085AFZZ	Washer, Play Idler Gear	AA
21	LX-WZ9086AFZZ	Washer, Play Idler Gear	AA
23	MLEVF1474AFZZ	Guide, Cassette Holder	AD
24	MLEVF1577AFFW	Lever, Program Selector	AC
25	MLEVF1578AFFW	Lever, Fast-Forward	AC
26	MLEVF1579AFFW	Lever, Rewind	AC
27	MLEVF1580AFZZ	Lever, Eject	AE
28	MLEVF1479AFZZ	Lever, Head Base Return	AA
29	MLEVF1480AFZZ	Lever, Cassette Holder Lift	AA
30	MLEVF1481AFZZ	Lever, Loading	AC
31	MLEVF1482AFZZ	Lever, Program Selector Switch	AD
32	MLEVF1483AFZZ	Lever, Fast-Forward/Rewind Interlocking	AA
33	MLEVF1484AFFW	Lever, Head Base Lock	AB
34	MLEVF1581AFZZ	Lever, Fast-Forward/Rewind Interlocking	AD
35	MLEVF1488AFFW	Lever, Selector	AD
36	MLEVF1489AFFW	Lever, Eject Interlocking	AB
37	MLEVF1490AFZZ	Lever, Eject Interlocking	AB
38	MLEVF1491AFFW	Lever, Reversing Gear Interlocking	AD
39	MLEVP0437AFZZ	Lever, Cassette Tape	AB
40	MSPRD0493AFFJ	Spring, Pinch Roller	AA
41	MSPRD0494AFFJ	Spring, Pinch Roller	AA
42	MSPRD0495AFFJ	Spring, Loading Lever	AB
43	MSPRD0497AFFJ	Spring, Fast-Forward/Rewind Interlocking Lever	AA
44	MSPRP0350AFFJ	Plate Spring, Head Azimuth Adjust	AB
45	MSPRT0987AFFJ	Spring, Fast-Forward/Rewind Lock Lever	AA
46	MSPRT0988AFFJ	Spring, Program Selector Lever	AA
47	MSPRT0989AFFJ	Spring, Head Base Lock Lever	AA
48	MSPRT1055AFFJ	Spring, Eject Lever	AA
49	MSPRT0991AFFJ	Spring, Fast-Forward	AA
50	MSPRT0992AFFJ	Spring, Play Gear	AA
51	MSPRT0993AFFJ	Spring, Head Base	AA
52	NBLTK0250AFZZ	Belt, Flywheel Drive	AC
53	NBLTK0251AFZZ	Belt, Gear Drive	AB
54	NFLYC0111AFZZ	Flywheel	AG
55	NGERH0122AFZZ	Gear, Play Idler	AB
56	NGERH0138AFZZ	Gear, Fast-Forward/Rewind	AG
57	NPLYR0097AFZZ	Pulley, Play Idler Drive	AB
58	NPLYR0098AFZZ	Pulley, Flywheel Drive Belt	AC
59	NROLY0061AFZZ	Pinch Roller	AF
60	NROLY0062AFZZ	Pinch Roller	AF
61	PGIDM0113AFZZ	Guide, Tape	AB
62	PGUMM0111AF00	Cushion, Rubber	AB
63	PSPAA0057AFFW	Spacer, Motor	AB
64	RHEDF0088AFZZ	Head, Playback	AT
65	LHLDW1075AFZZ	Nylon Band,60mm	AA
66	LANGF0866AFFW	Bracket (RG-875B/S)	AE
67	LX-BZ0477AFZZ	Screw, 2.6mm Dia. × 4mm × 17.5mm	AB
68	LX-BZ0478AFZZ	Screw, 2.6mm Dia. × 2mm × 7.5mm	AA
69	LX-BZ0479AFZZ	Screw, 2mm Dia. × 3mm	AB
70	LX-BZ0480AFZZ	Screw, 2.6mm Dia. × 4mm × 11.5mm	AB
71	MLEVF1582AFZZ	Bracket, Side	AF
72	MSPRT1056AFFJ	Spring, Rewind Lever	AA
73	MSPRT1057AFFJ	Spring, APSS	AA
	CABINET PARTS		
101	GCABA3869AFFW	Cabinet, Left Side	AF
102	GCABB3869AFFW	Cabinet, Right Side	AF
103	GCABC3869AFFW	Cabinet, Front	AH
104	GCABD3869AFFW	Cabinet, Top	AF
105	GCABE3869AFFW	Cabinet, Bottom	AF
106	GFTAC1190AFSA	Lid, Cassette Compartment (RG-375GB/HB, RG-875B)	AF
106	GFTAC1190AFSB	Lid, Cassette Compartment (RG-375GS/HS, RG-875S)	AF
107	GWAKP1136AFSA	Nose Piece Assembly (RG-375HB)	AU
107	GWAKP1138AFSA	Nose Piece Assembly (RG-375GB, RG-875B)	AU
107	GWAKP1140AFSA	Nose Piece Assembly (RG-375HS)	AU
107	GWAKP1141AFSA	Nose Piece Assembly (RG-375GS, RG-875S)	AU
108	HDALP0541AFSA	Plate, Dial	AE
109	HINDP0872AFSA	Plate, Indication (RG-375HB)	AE
109	HINDP0872FASB	Plate, Indication (RG-375HS)	AE
109	HINDP0874AFSA	Plate, Indication (RG-375GB)	AE
109	HINDP0874AFSB	Plate, Indication (RG-375GS)	AE
109	HINDP0874AFSC	Plate, Indication (RG-875B)	AE
109	HINDP0874AFSD	Plate, Indication (RG-875S)	AE
111	HPNLC3554AFSA	Plate, Decoration (RG-375GB/HB, RG-875B)	AG
111	HPMLC3554AFSB	Plate, Decoration (RG-375GS/HS, RG-875S)	AK
112	HSSND0337AFSA	Pointer, Dial	AB
113	JKNBM0541AFSA	Button, Switch (RG-375GB/HB, RG-875B)	AB
113	JKNBN0541AFSB	Button, Switch (RG-375GS/HS, RG-875S)	AD
114	JKNBN0556AFSA	Knob, Volume/Tuning Control (RG-375GB/HB, RG-875B)	AD
114	JKNBN0556AFSB	Knob, Volume/Tuning Control (RG-3S75GS/HS, RG-875S)	AF
115	JKNBP0214AFSA	Button, Band Selector (RG-375GB/HB, RG-875B)	AB
115	JKNBP0214AFSB	Button, Band Selector (RG-375GS/HS, RG-875S)	AD
116	JKNBP0226AFSA	Knob, Graphic Equalizer (RG-375GB/HB, RG- 875B)	AB
116	JKNBP0226AFSB	Knob, Graphic Equalizer (RG-375GS/HS, RG- 875S)	AB
117	JKNBP0227AFSA	Button, Mechanism (RG-375GB/HB, RG-875B)	AB
117	JKNBP0227AFSB	Button, Mechanism (RG-375GS/HS, RG-875S)	AD
118	LANGQ0916AFFW	Bracket, Tuner Unit	AC
119	LANGQ0917AFFW	Bracket, IC Retaining	AD
121	LHLDF1304AFSA	Back Plate, Dial (RG-375HB/GB, RG-875B)	AC
121	LHLDF1304AFSB	Back Plate, Dial (RG-375HS/GS, RG-875S)	AC
122	LHLDZ1244AFZZ	Holder, P.W.B.	AB
123	LX-BZ0296AFZZ	Screw, 3mm Dia. × 3mm, Red, Tuner Unit	AA
124	LX-NZ0052AFFD	Nut, 3mm Dia., Transistor Retaining	AA
125	LX-WZ3054AFFD	Washer, 2.6mm Dia.	AA
127	MLEVF1584AFFW	Lever, Switch	AC
128	MSPRD0552AFFJ	Spring, Cassette Compartment Lid	AA
129	MSPRT0321AFFJ	Spring, Dial Stringing	AA
130	NPLYD0076AFZZ	Guide, Dial Cord	AB
131	NSFTZ0118AFZZ	Shaft, Tuning Control	AG
132	PCOVZ1072AFZZ	Cover, Lamp	AB
133	PCOVZ1073AFZZ	Cover, Lamp	AB
134	PCUSG0250AFZZ	Cushion, P.W.B. (RG-375HB/HS)	AB
135	PFLT-0611AFZZ	Felt, Graphic Equalizer	AB

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
136	PGUMS0303AF00	Cushion, Motor	AC
137	PRDAR0342AFZZ	Heat Sink	AS
138	PREFL0095AFZZ	Plate, Reflection	AA
139	PSLDM7159AFFW	Plate, Thermal Shield	AC
142	PTPEH0112AFZZ	Tape, Protection	AA
143	PZETF0175AFZZ	Insulator	AC
144	RTUNC0169AFZZ	Tuner Unit (RG-375GB/GS, RG-875B/S)	AY
144	RTUNC0170AFZZ	Tuner Unit (RG-375HB/HS)	AY
145	NIDR-0063AFZZ	Coupling, Tuning Shaft, Exterior	AB
146	NIDR-0064AFZZ	Coupling, Tuning Shaft, Inside	AB

ACCESSORIES/PACKING PARTS

SPAKA1152AFZZ	Packing Cushion, Left Side	AC
SPAKA1155AFZZ	Packing Cushion, Right Side	AC
SPAKC2753AFZZ	Packing Case (RG-375HB)	AG
SPAKC2754AFZZ	Packing Case, For Helip (RG-375HB)	AG
SPAKC2755AFZZ	Packing Case (RG-375GB)	AG
SPAKC2756AFZZ	Packing Case, For Helip (RG-375GB)	AG
SPAKC2778AFZZ	Packing Case (RG-375HS)	AG
SPAKC2779AFZZ	Packing Case, For Helip (RG-375HS)	AG
SPAKC2780AFZZ	Packing Case (RG-375GS)	AG
SPAKC2781AFZZ	Packing Case, For Helip (RG-375GS)	AG
SPAKC2757AFZZ	Packing Case (RG-875B)	AG
SPAKC2782AFZZ	Packing Case (RG-875S)	AG
SPAKX1087AFZZ	Packing Cushion, Accessory Parts	AC
SSAKH0006AFZZ	Polyethylene Bag, Unit (RG-375GB/GS/HB/HS)	AA
SSAKA0104AFZZ	Polyethylene Bag, Unit (RG-875B/S)	AH
LANGT0071AFFW	Plate, Back Strap	AB
LX-BZ0314AFFD	Screw, Transport	AA
PSPAZ0152AFZZ	Spacer Unit, For EX/UK/SCA	AH
PSPAZ0153AFZZ	Spacer Unit, For SEEG/Helip	AF
TGANE1124AFZZ	Warranty Card, For SCA (RG-375GB/GS)	AC
TGANG1054AFZZ	Warranty Card, For SEEG DV (RG-375HB/HS)	AA

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	CODE
	TGANE1117AFZZ	Warranty Card (RG-875B/S)	AB
	TINSZ0597AFZZ	Operation Manual (RG-375GB/GS/HB/HS)	AH
	TINSE0942AFZZ	Operation Manual (RG-875B/S)	AE
	TLSTS0001ZZR0	List, Service Station, For SCA (RG-375GB/GS)	
	TSPC-1105AFZZ	Label, Specifications (RG-375HB)	AC
	TSPC-1106AFZZ	Label, Specifications, For Helip (RG-375HB)	AC
	TSPC-1107AFZZ	Label, Specifications (RG-375GB)	AC
	TSPC-1108AFZZ	Label, Specifications, For Helip (RG-375GB)	AC
	TSPC-1120AFZZ	Label, Specifications (RG-375HS)	AC
	TSPC-1109AFZZ	Label, Specifications (RG-875B)	AC
	TSPC-1124AFZZ	Label, Specifications (RG-875S)	AC
	TSPC-1121AFZZ	Label, Specifications, For Helip (RG-375HS)	AC
	TSPC-1122AFZZ	Label, Specifications (RG-375GS)	AC
	TSPC-1123AFZZ	Label, Specifications, For Helip (RG-375GS)	AC
	QKITZ0023AFZZ	Cord Assembly	AT
	QCNW-0321AFZZ	Cord, Speaker	AP
	QCNW-0322AFZZ	Cord, Earth	AC
•	QFSHJ1067AFZZ	Fuse Holder Assembly, with Fuse (10A)	AH

P.W.B. ASSEMBLY (Not Replacement Item)

DCYO-0687AF03	SDK Circuit (RG-375HB/HS)	—
DUNTK0127AF03 (Combined Assembly)	Main/Lamp/Graphic Equalizer Circuit (RG-375HB/HS)	—
DUNTK0129AF03 (Combined Assembly)	Main/Lamp/Graphic Equalizer Circuit (RG-375GB/GS, RG-875B/S)	—

Writer and Editor: Engineering Administration of Audio Systems Group, Sharp Corp.

A8309-8911H
Printed in Japan
In Japan gedruckt
Imprimé au Japon